

The background of the entire page is a dark blue field filled with white, three-dimensional wireframe models of various building structures. These models are rendered in a perspective view, showing the internal framework of walls, floors, and roofs. They are scattered across the page, with some appearing larger and more prominent than others, creating a sense of depth and architectural complexity.

KLEiB®

KATALOG
PRODUKTÓW
2023

KLEiB®

Budujemy jakość i zaufanie



Firma **KLEIB Sp. z o.o.** specjalizuje się w produkcji profesjonalnej chemii budowlanej, od kilkunastu lat z sukcesem budując swoją ofertę produktową. Początkowo trzon produkcji stanowiły gotowe zaprawy budowlane.

W 2009 roku, wraz z otwarciem nowego zakładu produkcyjnego, firma zwiększyła produkcję do 2 milionów opakowań rocznie oraz poszerzyła asortyment o kleje, zaprawy i tynki do systemów ociepleń, kleje do płytek, gresu i marmuru oraz farby zewnętrzne i wewnętrzne. Kolejne lata to dalszy, dynamiczny rozwój firmy.

W 2012 firma **KLEIB** rozszerzyła swoją ofertę o gotowe, cienko-warstwowe tynki ozdobne oraz wprowadziła wieloletnią gwarancję na systemy ociepleń **KLEIB**.

W 2017 roku rozpoczęto budowę nowoczesnego zakładu produkcyjnego w Pikutkowie (Brześć Kujawski), w którym w niecały rok później uruchomiono produkcję wyrobów **KLEIB**.

W 2020 roku wprowadzona zostaje linia specjalistycznych farb do wnętrz Passion of Life. Passion of Life to ekologiczne farby dla wymagających.

Od 2015, dopasowując się do potrzeb rynku, firma KLEiB sukcesywnie przebudowuje portfolio swoich produktów. Wyodrębniła następujące marki produktowe:



Profesjonalna chemia budowlana



Specjalistyczne farby wewnętrzne



Passion of Life - farby wewnętrzne



Hydroizolacje



Produkty dla rolnictwa

Każda z marek ma za zadanie trafić do innego segmentu rynku, a plany rozwojowe firmy są związane z potencjałem każdej z marek.

Budujemy jakość i zaufanie

W trosce o jakość naszych wyrobów oraz o ochronę środowiska naturalnego, współpracujemy z producentami chemii budowlanej i europejskimi centrami badawczymi takich firm jak Wacker, Dow, Brenntag czy Ceac.

Na terenie fabryki posiadamy laboratoria, w których doświadczona kadra ściśle kontroluje dostarczane surowce oraz nasze produkty na każdym etapie produkcji. Nasze wyroby spełniają wszystkie normy i wymagania krajowe oraz europejskie. Dział Kontroli Jakości dba, aby każda partia produktów dostarczana do dystrybutora odpowiadała deklarowanym parametrom.

Od 2011 roku za umiejętność wychodzenia naprzeciw potrzebom Klientów firma KLEiB jest corocznie wyróżniana Diamentami Forbesa, a od 2010 roku, również corocznie zostaje laureatem Gazeli Biznesu. W 2019 nasza firma zajęła 3 miejsce w rankingu regionalnym Forbes.



KLEiB[®] PROFESSIONAL	6
Kleje do płytek	8
Materiały wykończeniowo-dekoracyjne	12
Zaprawy murarskie, tynkarskie i posadzki cementowe	15
Preparaty gruntujące i dezynfekujące	22
Systemy ociepleń KLEiB	24
Zaprawy klejące	26
Grunty pod tynki	28
Tynki	28
Tynki mozaikowe	31
Wzornik kolorów tynków mozaikowych	33
Farby elewacyjne	34
Tynki i farby ozdobne wzornik kolorów	36
Produkty poliuretanowe	38
Imitacja deski	36
Imitacja betonu architektonicznego	46
KLEiB[®] PRO COLOR	48
Farby emulsyjne i lateksowe	51
Paleta barw Kleib Nature	52
Farby podkładowe	53
KLEiB[®] <i>Passion of Life</i>	54
Farby lateksowe i dyspersyjne	56
Farby podkładowe	58
KLEiB[®] HYDROIZO	60
Hydroizolacje	62
Materiały uzupełniające	63
KLEiB[®] BIOAGRO	64
Q BioRolna	66
Q BioRolna Eco Drób	67
Materiały promocyjne	68
Kontakt	69

KLEiB®
PROFESSIONAL

Technologie wyznaczające standardy w budownictwie



KLEIB PROFESSIONAL to marka specjalistycznych produktów dla budownictwa, tworzonych przez innowacyjną i dynamicznie rozwijającą się firmę, ze 100% polskim kapitałem.

KLEIB PROFESSIONAL oferuje swoim Klientom najwyższy standard produktów, których jakość jest ściśle kontrolowana, a doświadczona kadra, wykorzystując najnowocześniejsze narzędzia i technologie, stale je doskonali. Śledzimy uważnie polskie i europejskie rynki, potrzeby Wykonawców i Klientów, sukcesywnie poszerzając asortyment o nowe produkty.

KLEIB PROFESSIONAL to marka sprawdzona i rekomendowana przez profesjonalistów!

KLEiB[®] **PROFESSIONAL**

Kleje do płytek

Materiały wykończeniowo-dekoracyjne

**Zaprawy murarskie, tynkarskie
i posadzki cementowe**

Preparaty gruntujące

Preparaty dezynfekujące

System ociepleń na styropianie

System ociepleń na wełnie mineralnej

Produkty poliuretanowe

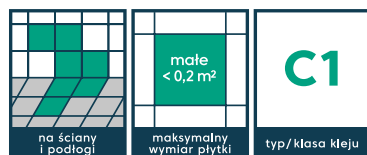
C9 KLEJ DO PŁYTEK ceramicznych, typ - C1

KLEIB C9 jest klejem cementowym, przeznaczonym do przyklejania ściennych i podłogowych płytek ceramicznych (glazura, terakota). Może być stosowany na wszelkich suchych, równych i nośnych podłożach mineralnych wewnątrz budynków. Nadaje się do przyklejania płytek małych o powierzchni poniżej 0,2 m², jak również do wyrównywania i szpachlowania powierzchni. Na podłoża zewnętrzne należy stosować KLEIB C9,5.

- wydajny i ekonomiczny
- do każdego rodzaju płytek ceramicznych (glazura, terakota)
- do stosowania wewnątrz pomieszczeń
- wodoodporny



	waga netto	sztuk na palecie	grubość warstwy kleju	zużycie kg na m ²
 na ściany i podłogi	25 kg	54	4 mm	2,2
			6 mm	2,8
			8 mm	3,9
			10 mm	4,7
			12 mm	6,2



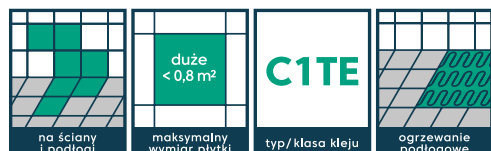
C10 KLEJ DO PŁYTEK ceramicznych i gresowych, typ - C1TE

KLEIB C10 jest klejem cementowym, przeznaczonym do przyklejania ściennych i podłogowych płytek ceramicznych i gresowych. Może być stosowany na wszelkich suchych, równych i nośnych podłożach mineralnych wewnątrz i na zewnątrz budynków, także w systemach ogrzewania podłogowego. Nadaje się do przyklejania większych płytek o powierzchni poniżej 0,8 m², jak również do wyrównywania i szpachlowania powierzchni.

- wydajny i ekonomiczny
- do płytek ceramicznych i gresowych
- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz
- na ogrzewanie podłogowe
- o zmniejszonym spływie i wydłużonym czasie otwartym
- wodoodporny i mrozoodporny



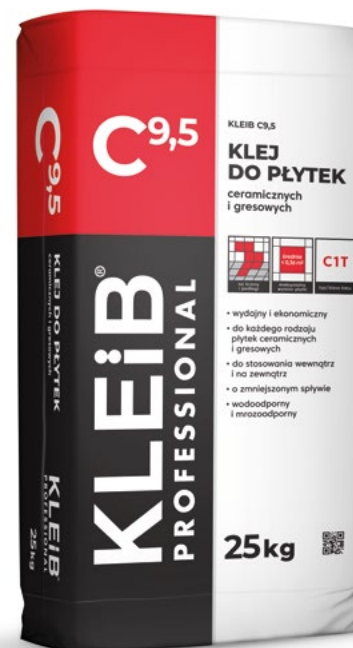
	waga netto	sztuk na palecie	grubość warstwy kleju	zużycie kg na m ²
 na ściany i podłogi	25 kg	54	4 mm	2,4
			6 mm	3,1
			8 mm	4,2
			10 mm	5
			12 mm	6,5

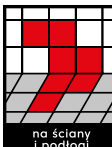


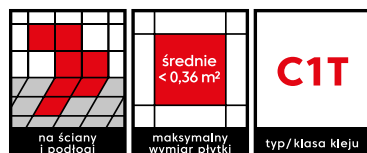
C9,5 KLEJ DO PŁYTEK ceramicznych i gresowych, typ - C1T

KLEIB C9,5 jest klejem cementowym, przeznaczonym do przyklejania ściennych i podłogowych płytek ceramicznych (glazura, terakota) i gresowych. Może być stosowany na wszelkich suchych, równych i nośnych podłożach mineralnych, wewnątrz i na zewnątrz budynku. Nadaje się do przyklejania średnich płytek o powierzchni poniżej 0,36 m², jak również do wyrównywania i szpachlowania powierzchni. Na powierzchni mocno obciążone należy stosować KLEIB C11. W celu zabezpieczenia przed wilgocią polecamy użycie hydroizolacji KLEIB.

- wydajny i ekonomiczny
- do każdego rodzaju płytek ceramicznych i gresowych
- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz
- o zmniejszonym spływie
- wodoodporny i mrozoodporny



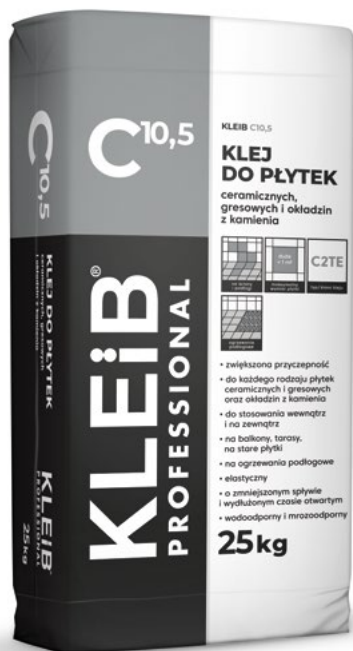
	waga netto	sztuk na palecie	grubość warstwy kleju	zużycie kg na m ²
 na ściany i podłogi	25 kg	54	4 mm	1,8
			6 mm	2,6
			8 mm	3,4
			10 mm	5,0
			12 mm	5,5

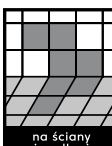


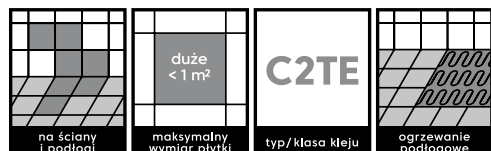
C10,5 KLEJ DO PŁYTEK ceramicznych, gresowych i okładzin z kamienia, typ - C2TE

KLEIB C10,5 jest klejem cementowym, przeznaczonym do przyklejania ściennych i podłogowych płytek ceramicznych (glazura, terakota, klinkier, gres). Może być stosowany na wszelkich suchych, równych i nośnych podłożach mineralnych, wewnątrz i na zewnątrz budynku, również w systemach ogrzewania podłogowego. Nadaje się do przyklejania płytek o powierzchni poniżej 1 m². W celu zabezpieczenia przed wilgocią polecamy użycie hydroizolacji KLEIB.

- zwiększona przyczepność
- do każdego rodzaju płytek ceramicznych i gresowych oraz okładzin z kamienia
- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz
- na balkony, tarasy, na stare płytki
- na ogrzewanie podłogowe
- elastyczny
- o zmniejszonym spływie i wydłużonym czasie otwartym
- wodoodporny i mrozoodporny



	waga netto	sztuk na palecie	grubość warstwy kleju	zużycie kg na m ²
 na ściany i podłogi	10 kg	60	4 mm	2,3
			6 mm	3,4
			8 mm	5,3
			10 mm	5,6
			12 mm	6,9

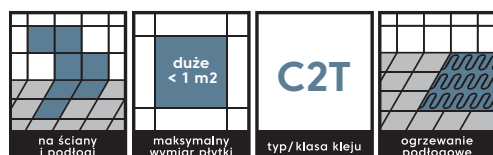


C10 FLEX KLEJ DO PŁYTEK ceramicznych i gresowych

KLEIB C10 FLEX jest klejem cementowym, przeznaczonym do przyklejania ściennych i podłogowych płytek ceramicznych (glazura, terakota, klinkier) i gresowych. Może być stosowany na wszelkich suchych, równych i nośnych podłożach mineralnych wewnątrz i na zewnątrz budynku, również w systemach ogrzewania podłogowego. Nadaje się do przyklejania płytek o powierzchni poniżej 1 m².

- zwiększona przyczepność
- do każdego rodzaju płytek ceramicznych i gresowych
- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz
- na balkony i tarasy
- na ogrzewania podłogowe
- elastyczny
- o zmniejszonym spływie
- wodoodporny i mrozoodporny
- wzmocniony włóknami

NOWOŚĆ

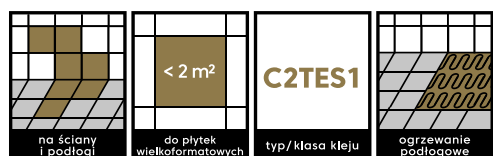


waga netto	sztuk na palecie	grubość warstwy kleju	zużycie kg na m ²
25 kg	54	4 mm	2,2
		6 mm	3,6
		8 mm	4,7
		10 mm	5,9
		12 mm	6,4

C11 KLEJ DO PŁYTEK ceramicznych, gresowych i okładzin z kamienia, typ - C2TES1

KLEIB C11 jest klejem cementowym, przeznaczonym do przyklejania wszystkich rodzajów ściennych i podłogowych płytek ceramicznych i gresowych, płytek cementowych i lastrykowych oraz elementów okładzinowych z nienasiąkliwego kamienia naturalnego, wewnątrz i na zewnątrz. Klej KLEIB C11 może być stosowany na wszelkich suchych, równych i nośnych podłożach mineralnych, a także na płytach gipsowo-kartonowych. Zalecany jest do przyklejania płytek wielkoformatowych poniżej 2 m², szczególnie na balkony, tarasy, elewacje, ogrzewanie podłogowe. W celu zabezpieczenia przed wilgocią polecamy użycie hydroizolacji KLEIB.

- zwiększona przyczepność
- do każdego rodzaju płytek ceramicznych i gresowych oraz okładzin z kamienia
- do płytek wielkoformatowych
- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz
- na balkony, tarasy, na stare płytki
- na ogrzewanie podłogowe
- elastyczny
- o zmniejszonym spływie i wydłużonym czasie otwartym
- wodoodporny i mrozoodporny



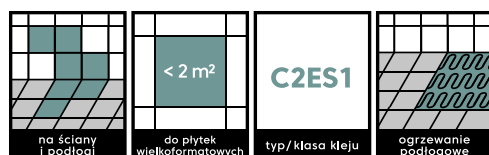
waga netto	sztuk na palecie	grubość warstwy kleju	zużycie kg na m ²
25 kg	54	4 mm	1,9
		6 mm	3,8
		8 mm	5,9
		10 mm	6,6
		12 mm	7,4

C12 BIAŁY KLEJ DO PŁYTEK

ceramicznych, gresowych i okładzin z naturalnego kamienia, typ - C2ES1

KLEIB C12 jest białym klejem cementowym, przeznaczonym głównie do przyklejania ściennych i podłogowych okładzin z nienasiąkliwego kamienia naturalnego. Nadaje się również do przyklejania wszystkich rodzajów ściennych i podłogowych płytek ceramicznych i gresowych, cementowych i lastrykowych, wewnątrz i na zewnątrz. Klej KLEIB C12 może być stosowany na wszelkich suchych, równych i nośnych podłożach mineralnych, a także na płytach gipsowo-kartonowych. Zalecany jest do przyklejania płytek wielkoformatowych poniżej 2 m², szczególnie na balkony, tarasy, elewacje, ogrzewanie podłogowe. W celu zabezpieczenia przed wilgocią polecamy użycie hydroizolacji KLEIB.

- zwiększona przyczepność
- do każdego rodzaju płytek ceramicznych i gresowych oraz okładzin z kamienia
- szczególnie polecany do okładzin z naturalnego kamienia
- biała masa niwelująca ryzyko przebarwień
- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz
- na balkony, tarasy, na stare płytki
- na ogrzewanie podłogowe
- elastyczny
- o wydłużonym czasie otwartym
- wodoodporny i mrozoodporny



waga netto	sztuk na palecie	grubość warstwy kleju	zużycie kg na m²
25 kg	54	4 mm	1,8
		6 mm	3,8
		8 mm	4,8
		10 mm	6,2
		12 mm	6,7

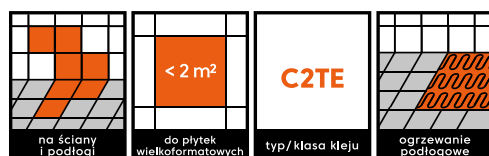


C13 WYSOKOELASTYCZNY KLEJ ŻELOWY DO PŁYTEK

ceramicznych, gresowych i okładzin z naturalnego kamienia, typ - C2TE

KLEIB C13 jest klejem na bazie cementu i specjalnie modyfikowanych minerałów (w tym reaktywnych krzemionek) do przyklejania wszystkich rodzajów ściennych i podłogowych płytek ceramicznych i gresowych, płytek cementowych i lastrykowych oraz elementów okładzinowych z nienasiąkliwego kamienia naturalnego, wewnątrz i na zewnątrz. Klej KLEIB C13 może być stosowany na wszelkich suchych, równych i nośnych podłożach mineralnych, a także na płytach gipsowo-kartonowych. Zalecany jest do przyklejania płytek wielkoformatowych poniżej 2 m², szczególnie na posadzki, balkony, tarasy ze względu na możliwość stosowania rzadszej (rozlewnej) konsystencji kleju – gwarancja pełnego wypełnienia przestrzeni pod płytkami. W celu zabezpieczenia przed wilgocią polecamy użycie hydroizolacji KLEIB.

- zwiększona przyczepność
- do każdego rodzaju płytek ceramicznych, gresowych i okładzin z kamienia naturalnego
- szczególnie polecany na posadzki, tarasy i balkony - pełne wypełnienie przestrzeni pod płytkami
- o wydłużonym czasie otwartym
- wysokoelastyczny
- do płytek wielkoformatowych
- na ogrzewanie podłogowe
- wodoodporny i mrozoodporny
- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz



waga netto	sztuk na palecie	grubość warstwy kleju	zużycie kg na m²
25 kg	54	4 mm	2,5
		6 mm	3,5
		8 mm	5,4
		10 mm	7,3
		12 mm	7,5

S1 S-LINE BIAŁA, ELASTYCZNA GŁADŹ SZPACHLOWA

KLEIB S1 jest białą, dwufunkcyjną masą szpachlową, przeznaczoną do spoinowania i szpachlowania płyt gipsowo-kartonowych oraz do robót wykończeniowych i dekoracyjnych w budownictwie. KLEIB S1 może być stosowany na podłoża cementowo-wapienne, betonowe i gipsowe oraz na płyty gipsowo-kartonowe.

- elastyczna gładź szpachlowa na bazie anhydrytu
- o wydłużonym czasie otwartym pracy
- paroprzepuszczalna
- do nakładania ręcznego i maszynowego
- do spoinowania i wygładzania ścian i sufitów
- łatwa w aplikacji i obróbce
- nie pyli się podczas szlifowania
- zbrojona mikrowłóknami



waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
JUŻ WKRÓTCE 5 kg	-	1 kg/m ² przy grubości 1 mm
NOWOŚĆ 10 kg	60	
20 kg	60	

S4 S-LINE GŁADŹ GOTOWA DO UŻYCIA



KLEIB S4 jest gotową, akrylową masą szpachlową, przeznaczoną do robót wykończeniowych i dekoracyjnych w budownictwie. Dzięki swoim właściwościom nadaje się idealnie do szpachlowania ostatecznego na sezonowanych wyprawach tynkarskich cementowo-wapiennych, wapiennych lub gipsowych, płytach gipsowo-kartonowych, powierzchniach betonowych, pod wszelkiego rodzaju powłoki malarskie. Może być również stosowana do uzupełniania ubytków na powierzchniach ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń.

- o wydłużonym czasie otwartym
- paroprzepuszczalna
- zalecane nakładanie wałkiem lub hydrodynamicznie
- do wygładzania ścian i sufitów
- łatwa w aplikacji i obróbce
- wzmocniona włóknem
- tiksotropowa

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
4,5 kg	144	1 kg/m ² przy grubości 1 mm
17 kg	44	
JUŻ WKRÓTCE 28 kg	24	

S5 S-LINE KLEJ GIPSOWY do przyklejania płyt gipsowo-kartonowych

KLEIB S5 jest klejem gipsowym, przeznaczonym do przyklejania płyt gipsowo-kartonowych wewnątrz pomieszczeń, do typowych podłoży mineralnych.

- paroprzepuszczalny
- łatwy w aplikacji i obróbce
- można mieszać mechanicznie
- do nakładania ręcznego
- do stosowania wewnątrz pomieszczeń



waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
NOWOŚĆ 10 kg	60	ok. 2,5-5,0 kg/m ² w zależności od stopnia równości podłoża i metody klejenia
20 kg	60	



S6 S-LINE MASA SZPACHLOWA do spoinowania płyt gipsowo-kartonowych bez użycia taśmy, do stosowania wewnątrz pomieszczeń

KLEIB S6 jest gipsową masą szpachlową do spoinowania płyt gipsowo-kartonowych o odpowiednim kształcie krawędzi, bez zastosowania taśmy zbrojącej.

- idealna do spoinowania płyt gipsowo-kartonowych
- wydajna
- łatwa w aplikacji i obróbce
- doskonała urabialność i przyczepność
- do nakładania ręcznego

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
NOWOŚĆ 5 kg	-	0,5 kg masy na 1 m ² powierzchni, na każdy 1 mm grubości warstwy
10 kg	60	

S8 S-LINE POLIMEROWA MASA SZPACHLOWA

KLEIB S8 jest gotową masą szpachlową na bazie spoiw polimerowych, wypełniaczy mineralnych o optymalnym uziarnieniu i dodatków modyfikujących. Przeznaczona do wykończeniowego wygładzania powierzchni ścian i sufitów wewnątrz budynków. Odpowiednio dobrane parametry reologiczne pozwalają na łatwą aplikację i obróbkę. Dzięki swoim właściwościom nadaje się idealnie do szpachlowania ostatecznego na sezonowanych wyprawach tynkarskich cementowo-wapiennych, wapiennych lub gipsowych, płytach gipsowo-kartonowych, powierzchniach betonowych pod wszelkiego rodzaju powłoki malarskie. Może być również stosowana do uzupełniania drobnych ubytków na powierzchniach ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń.



NOWOŚĆ

- polimerowa formuła
- super gładkie powierzchnie
- wyjątkowa konsystencja do nakładania
- szybka aplikacja wałkiem
- do nakładania ręcznego lub hydrodynamicznie

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
17 kg	44	1 kg/m ² przy grubości warstwy 1 mm
25 kg	24	



S10 S-LINE BIAŁA MINERALNO-SYNTETYCZNA ZAPRAWA SZPACHLOWA

do wyrównywania powierzchni ścian i sufitów,
do stosowania wewnątrz i na zewnątrz

KLEIB S10 jest przeznaczony do wygładzania, wyrównywania zewnętrznych ścian budynków (elewacji). Może być stosowany wewnątrz pomieszczeń, a szczególnie w pomieszczeniach o dużej wilgotności (np. łazienki, garaże), umożliwia wykonanie gładkich powierzchni. Nadaje się do nakładania ręcznego i mechanicznego.

- wygodne i ekonomiczne stosowanie
- doskonała przyczepność i elastyczność
- wodoodporna
- mrozoodporna
- paroprzepuszczalna
- zbrojona mikrowłóknami

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
20 kg	60	ok. 1,3 kg suchej zaprawy na wykonanie 1 m ² tynku o grubości warstwy 1 mm

C14 M10 ZAPRAWA MURARSKA DO CIENKICH SPOIN

do stosowania wewnątrz i na zewnątrz, klasa - M10

KLEIB C14 M10 jest zaprawą murarską, przeznaczoną do wznoszenia murów konstrukcyjnych i niekonstrukcyjnych z elementów z betonu komórkowego, cegieł, pustaków oraz innych tego typu materiałów ceramicznych, betonowych bądź wapienno-piaskowych. Zaprawa pozwala na łączenie elementów cienkimi spoinami, o grubości od 1 mm. Maksymalna grubość spoiny nie powinna przekraczać 5 mm. Zaprawa może być używana również do wyrównywania oraz szpachlowania powierzchni (grubość warstwy 1-5 mm). Można ją stosować wewnątrz i na zewnątrz budynku.

- wygodne i ekonomiczne stosowanie
- wysoka wytrzymałość
- doskonała przyczepność i elastyczność
- możliwość stosowania od 1 mm grubości spoiny
- mrozoodporna



waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
25 kg	54	ok. 8 kg/m ² dla grubości ściany jednorodnej 24 cm i grubości spoiny ok. 3 mm

C14 M5 ZAPRAWA MURARSKA DO CIENKICH SPOIN

do stosowania wewnątrz i na zewnątrz, klasa - M5

KLEIB C14 M5 jest zaprawą murarską przeznaczoną do wznoszenia murów konstrukcyjnych i niekonstrukcyjnych z elementów z betonu komórkowego, cegieł, pustaków oraz innych tego typu materiałów ceramicznych, betonowych bądź wapienno-piaskowych. Zaprawa pozwala na łączenie elementów cienkimi spoinami, o grubości od 1 mm. Maksymalna grubość spoiny nie powinna przekraczać 5 mm. Zaprawa może być używana również do wyrównywania oraz szpachlowania powierzchni (grubość warstwy 1-5 mm). Można ją stosować wewnątrz i na zewnątrz budynku.

- wygodne i ekonomiczne stosowanie
- doskonała przyczepność i elastyczność
- możliwość stosowania od 1 mm grubości spoiny
- mrozoodporna
- wodoodporna



waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
25 kg	54	4-12 kg/m ² w zależności od grubości ściany jednorodnej

C14B M10 BIAŁA ZAPRAWA MURARSKA DO CIENKICH SPOIN

do stosowania wewnątrz i na zewnątrz, klasa - M10

KLEIB C14B M10 jest białą zaprawą murarską, przeznaczoną do wznoszenia murów konstrukcyjnych i niekonstrukcyjnych z elementów z betonu komórkowego, cegieł, pustaków oraz innych tego typu materiałów ceramicznych, betonowych bądź wapienno-piaskowych. Zaprawa pozwala na łączenie elementów cienkimi spoinami, o grubości od 1 mm. Maksymalna grubość spoiny nie powinna przekraczać 5 mm. Zaprawa może być używana również do wyrównywania oraz szpachlowania powierzchni (grubość warstwy 1-5 mm). Można ją stosować wewnątrz i na zewnątrz budynku.

- w kolorze białym
- wygodne i ekonomiczne stosowanie
- wysoka wytrzymałość
- doskonała przyczepność i elastyczność
- możliwość stosowania od 1 mm grubości spoiny
- mrozoodporna
- wodoodporna



waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
25 kg	54	ok. 8 kg/m ² dla grubości ściany jednorodnej 24 cm i grubości spoiny ok. 3 mm

C14B M5 BIAŁA ZAPRAWA MURARSKA DO CIENKICH SPOIN

do stosowania wewnątrz i na zewnątrz, klasa - M5

KLEIB C14B M5 jest białą zaprawą murarską przeznaczoną do wznoszenia murów konstrukcyjnych i niekonstrukcyjnych z elementów z betonu komórkowego, cegieł, pustaków oraz innych tego typu materiałów ceramicznych, betonowych bądź wapienno-piaskowych. Zaprawa pozwala na łączenie elementów cienkimi spoinami, o grubości od 1 mm. Maksymalna grubość spoiny nie powinna przekraczać 5 mm. Zaprawa może być używana również do wyrównywania oraz szpachlowania powierzchni (grubość warstwy 1-5 mm). Można ją stosować wewnątrz i na zewnątrz budynku.

- w kolorze białym
- wygodne i ekonomiczne stosowanie
- doskonała przyczepność i elastyczność
- możliwość stosowania od 1 mm grubości spoiny
- mrozoodporna
- wodoodporna



waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
25 kg	54	ok. 8 kg/m ² dla grubości ściany jednorodnej 24 cm i grubości spoiny ok. 3 mm

C15 ZAPRAWA MURARSKA OGÓLNEGO PRZEZNACZENIA

do stosowania wewnątrz i na zewnątrz, klasa - M10

KLEIB C15 jest zaprawą murarską, przeznaczoną do murowania ścian zewnętrznych i wewnętrznych, nośnych, działowych, osłonowych, wykonanych z pustaków i cegieł ceramicznych, cegieł silikatowych, bloczków z betonu zwykłego i komórkowego itp. Nadaje się do murowania kondygnacji nadziemnych oraz ścian piwnic i fundamentów. Grubość spoiny wykonanej z zaprawy murarskiej powinna wynosić od 10 do 15 mm.

- wygodne i ekonomiczne stosowanie
- wysoka wytrzymałość
- doskonała przyczepność i elastyczność
- mrozoodporna



waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
25 kg	54	ok. 100 kg/m ² dla grubości ściany (z cegły pełnej) 25 cm i grub. spoiny ok. 10 mm

C16 ZAPRAWA MURARSKA DO KLINKIERU

w kolorze grafitowym lub szarym



KLEIB C16 jest zaprawą murarską w kolorze grafitowym lub szarym, przeznaczoną do wznoszenia elementów konstrukcyjnych i niekonstrukcyjnych z cegieł klinkierowych, takich jak: mury, ogrodzenia, kominy itp. Nadaje się również do fugowania elewacyjnych płytek i cegieł klinkierowych (pod warunkiem zastosowania KLEIB C16 również do murowania). Maksymalna szerokość spoiny nie może przekroczyć 30 mm. Dzięki zawartości trasy jest odporna na powstawanie różnych wykwitów. Można ją stosować wewnątrz i na zewnątrz.

- w kolorze grafitowym lub szarym
- zmniejszone ryzyko powstania wykwitów (zawiera tras)
- doskonała przyczepność i elastyczność
- paroprzepuszczalna
- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz

waga netto	sztuk na palecie	grubość ściany (z cegły pełnej)	średnie zużycie
25 kg	54	12 cm	ok. 35 kg/m ² suchej zaprawy przy grub. spoiny ok. 10 mm
		25 cm	ok. 100 kg/m ² suchej zaprawy przy grub. spoiny ok. 10 mm

C17 TYNK MASZYNOWY LEKKI CEMENTOWO-WAPIENNY

KLEIB C17 jest lekką zaprawą tynkarską ogólnego przeznaczenia do maszynowego wykonywania tradycyjnych tynków wewnętrznych. Może być aplikowany również ręcznie.

- do nakładania maszynowego lub ręcznego
- o zwiększonej wydajności
- zawiera perlit
- łatwy w aplikacji i obróbce
- wysoka wytrzymałość
- doskonała przyczepność i elastyczność
- wodoodporny



waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
25 kg	54	13 kg suchej zaprawy na wykonanie 1 m ² tynku o grubości warstwy 10 mm

C18 ZAPRAWA TYNKARSKA do nakładania ręcznego, do stosowania wewnątrz i na zewnątrz, kategorii - CS II

KLEIB C18 jest zaprawą tynkarską, przeznaczoną do ręcznego wykonywania tradycyjnych tynków wewnętrznych i zewnętrznych.



- wygodne i ekonomiczne stosowanie
- wysoka wytrzymałość
- doskonała przyczepność i elastyczność
- mrozoodporna

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
25 kg	54	ok. 20 kg/m ² suchej zaprawy na wykonanie 1 m ² tynku o grubości warstwy 10 mm

C19 OBRZUTKA POD TYNKI TRADYCYJNE

KLEIB C19 stosuje się jako obrzutkę tynkarską, stanowiącą warstwę szczepną pomiędzy podłożem nośnym a warstwą wierzchnią (narzutu), np. lekkim tynkiem maszynowym KLEIB C17. Nadaje się do aplikacji ręcznej i maszynowej. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków, na wszystkich mocnych, czystych, suchych i nośnych powierzchniach, jak mury z cegieł, pustaków, bloczków silikatowych, betonu komórkowego, elementów gipsowych.

- do nakładania maszynowego lub ręcznego
- zwiększona przyczepność do podłoża
- redukuje chłonność podłoża
- wodoodporna i mrozoodporna



waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
25 kg	54	7 kg suchej zaprawy na wykonanie 1 m ² tynku o grubości warstwy 4 mm



C21 CEMENTOWY PODKŁAD PODŁOGOWY (JASTRYCH) klasa - C25

KLEIB C21 jest cementową zaprawą do wykonywania podkładów podłogowych i posadzek o grubości warstwy 10-80 mm, do stosowania wewnątrz budynków na wszelkiego rodzaju podłożach mineralnych pod ostateczne okładziny wykończeniowe, takie jak: płytki z różnych rodzajów materiałów, wykładziny PVC, wykładziny dywanowe, panele, deski itp. Używać jej można do wykonywania posadzek cementowych (jastrychów) w mniej obciążonych ruchem pomieszczeniach, jak np. piwnice, garaże, pomieszczenia gospodarcze. Dzięki swym właściwościom nadaje się do zastosowania jako warstwa podłogi pływającej na izolacji przeciwwilgociowej lub termicznej o minimalnej grubości 40 mm (w przypadku ogrzewania podłogowego grubość minimalna warstwy musi wynosić 60 mm). Może być również stosowana do miejscowego wyrównywania powierzchni, wypełniania szczelin i ubytków w powierzchni podłogi warstwami o grubości 10-80 mm.

- wygodne i ekonomiczne stosowanie
- doskonała przyczepność
- wysoka wytrzymałość
- obniżony skurcz
- wodoodporny

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
25 kg	54	średnio zużywa się 2 kg masy na 1 m ² przy grubości 1,0 mm

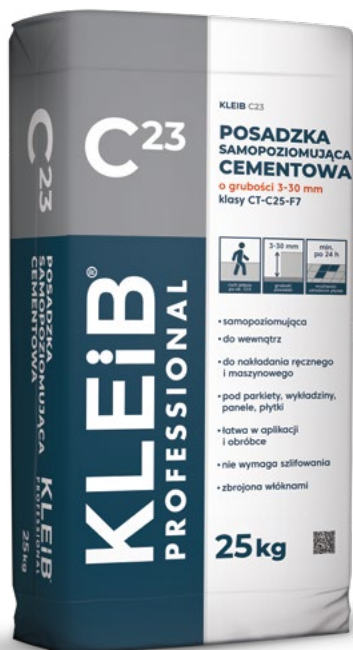
C22 SPECJALISTYCZNA ZAPRAWA WYRÓWNUJĄCA

KLEIB C22 jest zaprawą do wyrównywania powierzchni poziomych i pionowych wewnątrz i na zewnątrz budynków, do wykonywania spadków w łazienkach, piwnicach, balkonach, tarasach, uzupełniania ubytków oraz do wykonywania podkładów podłogowych na wszelkiego rodzaju podłożach mineralnych pod ostateczne okładziny wykończeniowe, takie jak: płytki z różnych rodzajów materiałów, wykładziny PVC, wykładziny dywanowe, panele, deski itp., w warstwach od 3 do 50 mm. Używać jej można do wykonywania posadzek cementowych, obciążonych ruchem w pomieszczeniach, takich jak: piwnice, garaże, pomieszczenia gospodarcze. Dzięki swym właściwościom nadaje się do zastosowania jako warstwa podłogi pływającej na izolacji przeciw wilgociowej lub termicznej o minimalnej grubości 50 mm (w przypadku ogrzewania podłogowego grubość minimalna warstwy musi wynosić 50 mm). Może być również stosowana do miejscowego wyrównywania powierzchni, wypełniania szczelin i ubytków w powierzchni podłogi i ścian warstwami o grubości 10-80 mm.

- wygodna w użyciu
- ekonomiczna
- doskonała przyczepność
- wysoka wytrzymałość
- mrozoodporna i wodoodporna
- szczególnie polecana do: piwnic, garaży, pomieszczeń gospodarczych



waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
25 kg	54	ok. 2 kg masy na 1 m ² przy grubości 1,0 mm

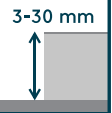


C23 POSADZKA SAMOPOZIOMUJĄCA CEMENTOWA

o grubości 3-30 mm, klasy CT-C25-F7

KLEIB C23 jest masa przeznaczona do ręcznego lub mechanicznego wykonywania cienkowarstwowych wylewek wyrównujących, na wszelkiego rodzaju podłożach mineralnych, pod ostateczne okładziny wykończeniowe, takie jak: płytki, panele, parkiety, wykładziny itp.

- samopoziomująca
- do wewnątrz
- do nakładania ręcznego i maszynowego
- pod parkiety, wykładziny, panele, płytki
- łatwa w aplikacji i obróbce
- nie wymaga szlifowania
- zbrojona włóknami

 ruch pieszy po ok. 12 h	 3-30 mm grubość posadzki	 min. po 24 h możliwość układania płytek	waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
			25 kg	54	ok. 1,5 kg suchej masy na 1m ² przy grubości 1 mm

C24 BETON B20

sucha mieszanka cementowa, umożliwiająca uzyskanie betonu klasy C16/20 oraz do ochrony i napraw konstrukcji betonowych

KLEIB C24 Beton B20 jest suchą mieszanką cementową, umożliwiającą uzyskanie betonu klasy C16/20 do wszelkich prac betoniarskich: podkładów pod posadzki, warstw dociskowych, chudych betonów itp. Ma również zastosowanie do wykonywania niekonstrukcyjnych napraw konstrukcji betonowych.

- bardzo dobra przyczepność do podłoża
- bardzo dobra urabialność i łatwość pracy
- wysoka wytrzymałość na ściskanie
- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz



waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
25 kg	54	ok. 2 kg/m ² przy grubości spoiny 1,0 mm

C26 BETON B30

KLEIB C26 Beton B30 jest suchą mieszanką cementową umożliwiającą uzyskanie betonu klasy C25/30 oraz wykonywanie niekonstrukcyjnych napraw konstrukcji betonowych i wszelkich prac betoniarskich.



NOWOŚĆ

- bardzo dobra przyczepność do podłoża
- bardzo dobra urabialność i łatwość pracy
- wysoka wytrzymałość na ściskanie
- do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
25 kg	54	średnio zużywa się 2,0 kg masy na 1 m ² przy grubości 1,0 mm

G1 PREPARAT GRUNTUJĄCY uniwersalny

KLEIB G1 jest preparatem przeznaczonym do gruntowania chłonnych i nasiąkliwych podłoży z betonu, gipsu, cegieł, betonu komórkowego, płyt gipsowo-kartonowych itp., przed nałożeniem tynków, gładzi, klejów do glazury, posadzek i podkładów podłogowych, farb, tapet itp. Można go używać wewnątrz i na zewnątrz budynków.



- do stosowania do wewnątrz i na elewacje
- wyrównuje chłonność podłoża przed malowaniem farbami
- na podłoża przed przyklejaniem płytek ceramicznych na ściany i podłogi
- ekologiczny
- bezzapachowy

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
5 l	108	0,1 l/m ²

G2 PREPARAT GRUNTUJĄCY głęboko penetrujący

KLEIB G2 jest preparatem przeznaczonym do gruntowania bardzo chłonnych i nasiąkliwych podłoży z betonu, gipsu, cegieł, betonu komórkowego, płyt gipsowo-kartonowych itp., przed nałożeniem tynków, gładzi, klejów do glazury, posadzek i podkładów podłogowych, farb, tapet itp. Dzięki swojej zdolności do bardzo głębokiej penetracji jest szczególnie zalecany na wszystkie stare i słabo związane podłoża. Można go używać wewnątrz i na zewnątrz budynków.



- na bazie drobnocząsteczkowej dyspersji akrylowej
- zalecany na wszystkie stare i osypujące się podłoża
- wzmacnia podłoże i reguluje proces chłonności
- zmniejsza zużycie farby
- poprawia przyczepność klejów do glazury
- do stosowania do wewnątrz i na elewacje
- ekologiczny
- bezzapachowy

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
5 l	108	0,05-0,25 l/m ²

G4 PŁYNNY ŚRODEK

o działaniu grzybo- i glonobójczym

Płyn, produkt o działaniu grzybo- i glonobójczym, stosowany w celu konserwacji i ochrony wyrobów kamieniarskich, konstrukcji murowanych lub materiałów budowlanych innych niż drewno, np.: powierzchnie murów, elewacje budynków, w tym systemy ociepleń, tynki, beton, wapienie, kamienie itp., materiały bez szkodliwego wpływu na ich powierzchnię. Produkt przeznaczony do powszechnego użytku. Postać produktu: płyn (roztwór wodny).



- gotowy do użycia preparat wodny
- stuprocentowo niszczy mikroorganizmy i zapobiega dalszemu ich rozwojowi
- bezwonny
- bezbarwny

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
5 l	108	0,15 l/m ²

G5 GRUNT KONTAKTOWO-SCZEPNY



NOWOŚĆ

KLEIB G5 grunt kontaktowo-szczepny to gotowy preparat na bazie żywicy polimerowej, do gruntowania podłoża wewnątrz i na zewnątrz budynków przed zastosowaniem podłogowych zapraw wyrównujących, mas szpachlowych, klejów do płytek ceramicznych i kamiennych. Szczególnie polecany do stosowania na gładkich, słabo chłonących lub niechłonących podłożach, takich jak: gładki beton, płyty gipsowo-kartonowe, płyty OSB, lastryko, płytki ceramiczne oraz lamperie. Dzięki zawartości kruszywa kwarcowego tworzy na gładkich i śliskich powierzchniach odpowiednio szorstką warstwę szczepną, ułatwiającą montaż kolejnych warstw wykończeniowych. Produkt wzmacnia siły adhezji między powłokami. Jest odporny na wodę i ma właściwości utwardzające podłoże oraz zwiększające przyczepność.

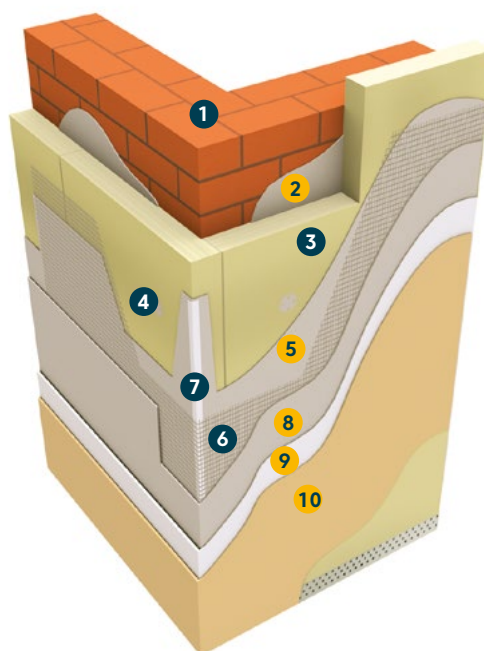
- gotowy do użycia
- do wewnątrz i na zewnątrz
- na gładkie i niechłonne podłoża, jak płyty OSB, płytki ceramiczne, lastryko, beton
- zwiększa przyczepność
- wzmacnia podłoże
- tworzy szorstką warstwę szczepną
- na ściany i podłogi

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
7 kg	90	0,05-0,25 kg/m ²

SYSTEM OCIEPLEŃ NA WEŁNIE MINERALNEJ

Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków na wełnie mineralnej.

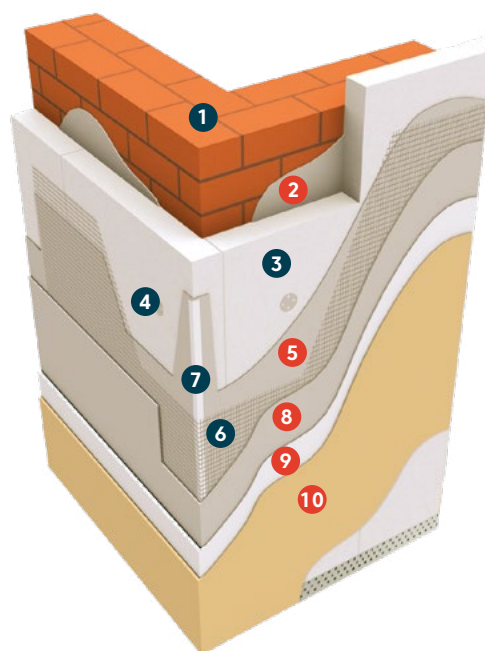
1. Ocieplana ściana
2. Zaprawa klejąca C1W lub C2W
3. Płyta z wełny mineralnej
4. Łącznik mechaniczny do płyt z wełny mineralnej
5. Zaprawa klejąca C2W
6. Siatka z włókna szklanego
7. Narożnik ochronny z siatką z włókna szklanego
8. Zaprawa klejąca C2W
9. Preparat gruntujący C3 (pod tynk mineralny, mozaikowy, akrylowy, lub siloksanowy) / C3SIL (pod tynk silikonowy)
10. Tynk mineralny C4 + farba silikonowa Q3 / tynk silikonowy C7 + farba silikonowa Q3



SYSTEM OCIEPLEŃ NA STYROPIANIE

Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków na styropianie.

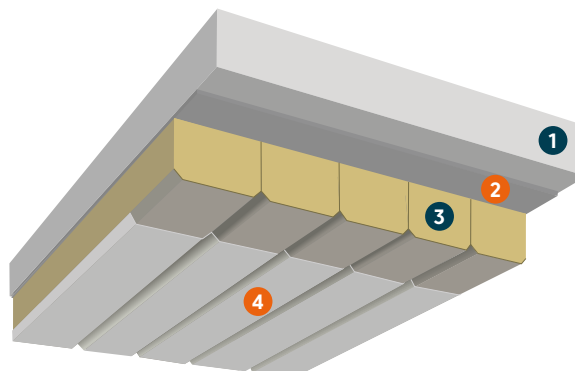
1. Ocieplana ściana
2. Zaprawa klejąca C1/C2/C2B/C2 EXTRA/C2W
3. Płyta styropianowa
4. Łącznik mechaniczny do płyt styropianowych
5. Zaprawa klejąca C2B/C2 EXTRA/C2W
6. Siatka z włókna szklanego
7. Narożnik ochronny z siatką z włókna szklanego
8. Zaprawa klejąca C2B/C2 EXTRA/ C2W
9. Preparat gruntujący C3 (pod tynk mineralny, mozaikowy, akrylowy, lub siloksanowy) lub C3SIL (pod tynk silikonowy)
10. Tynk mineralny C4 + farba elewacyjna akrylowa Q1 / silikonowa Q3 / siloksanowa Q4
Tynk akrylowy C5 + farba elewacyjna Q1 / Q4
Tynk silikonowy C7 + farba elewacyjna Q3
Tynk siloksanowy C8 + farba elewacyjna Q4



SYSTEM OCIEPLEŃ GARAŻY

Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń stropów w pomieszczeniach nieogrzewanych, zamkniętych i otwartych.

1. Płyta stropowa
2. Zaprawa klejąca C2W
3. Wełna mineralna, lamelowa, jednostronnie gruntowana fabrycznie
4. Tynk mineralny C4



KLEiB[®] **PROFESSIONAL**

System ociepleń na styropianie

System ociepleń na wełnie mineralnej

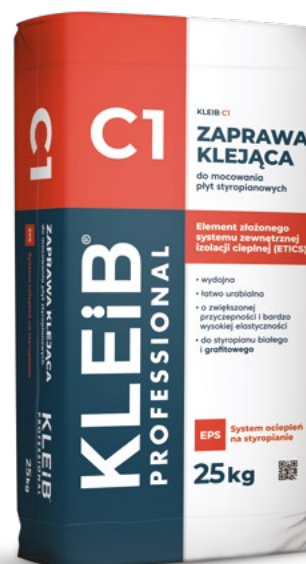
System ociepleń garaży

C1 ZAPRAWA KLEJĄCA do mocowania płyt styropianowych

KLEIB C1 jest elementem złożonego systemu zewnętrznej izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS) o nazwie handlowej KLEIB. KLEIB C1 jest cementową zaprawą klejącą, przeznaczoną do mocowania płyt styropianowych do podłoża w systemie KLEIB. Można ją stosować na wszystkich typowych, nośnych i równych podłożach mineralnych, takich jak: betony, tynki, mury z cegieł, pustaki, elementy kamienne itp.

- wydajna
- łatwo urabialna
- o zwiększonej przyczepności i bardzo wysokiej elastyczności
- do styropianu białego i grafitowego

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
25 kg	54	4,0-5,0 kg/m ²



C1W ZAPRAWA KLEJĄCA do mocowania płyt z wełny mineralnej

KLEIB C1W jest elementem zestawu wyrobów do wykonywania ociepleń budynków systemem KLEIB W. KLEIB C1W jest cementową zaprawą klejącą, przeznaczoną do mocowania płyt z wełny mineralnej w systemie ociepleń KLEIB W na wszystkich typowych, nośnych podłożach mineralnych (betony, tynki, mury z cegieł, pustaków, elementów kamiennych itp.).

NOWOŚĆ

- wydajna
- paroprzepuszczalna
- o zwiększonej przyczepności i bardzo wysokiej elastyczności

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
25 kg	54	ok. 4,5-6,5 kg/m ²

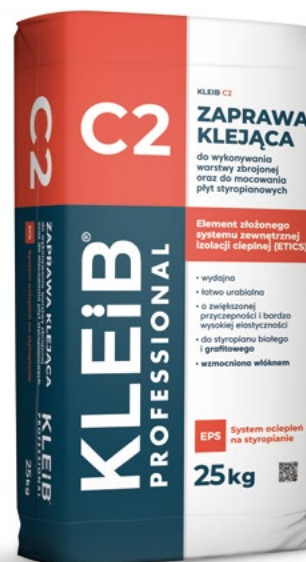


C2 ZAPRAWA KLEJĄCA do wykonywania warstwy zbrojonej oraz do mocowania płyt styropianowych

KLEIB C2 jest elementem złożonego systemu zewnętrznej izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS) o nazwie handlowej KLEIB. KLEIB C2 jest cementową zaprawą klejącą, przeznaczoną do wykonywania warstwy zbrojonej w systemie KLEIB. Nadaje się również do mocowania płyt styropianowych na wszystkich typowych, nośnych i równych podłożach mineralnych, takich jak: betony, tynki, mury z cegieł, pustaki, elementy kamienne itp.

- wydajna
- łatwo urabialna
- o zwiększonej przyczepności i bardzo wysokiej elastyczności
- do styropianu białego i grafitowego
- wzmocniona włóknem

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
25 kg	54	do wykonania warstwy zbrojonej 3,0-4,0 kg/m ² do przyklejania płyt 4,0-5,0 kg/m ²



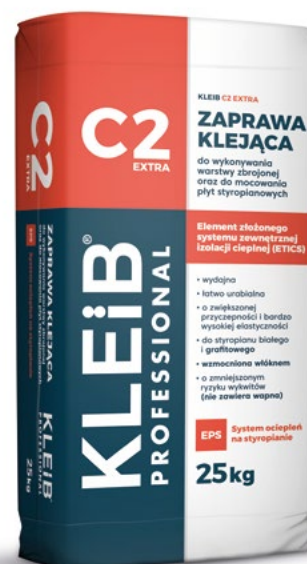
C2 EXTRA ZAPRAWA KLEJĄCA

do wykonywania warstwy zbrojonej, do mocowania płyt styropianowych, bez wapna

KLEIB C2 EXTRA jest elementem złożonego systemu zewnętrznej izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS) o nazwie handlowej KLEIB. KLEIB C2 EXTRA jest cementową zaprawą klejącą, przeznaczoną do wykonywania warstwy zbrojonej w systemie KLEIB. Nadaje się również do mocowania płyt styropianowych na wszystkich typowych, nośnych i równych podłożach mineralnych, takich jak: betony, tynki, mury z cegieł, pustaki, elementy kamienne itp.

- wydajna
- łatwo urabialna
- o zwiększonej przyczepności i bardzo wysokiej elastyczności
- do styropianu białego i grafitowego
- wzmocniona włóknem
- o zmniejszonym ryzyku wykwitów (nie zawiera wapna)

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
25 kg	54	do wykonania warstwy zbrojonej 3,0-4,0 kg/m ² do przyklejania płyt 4,0-5,0 kg/m ²



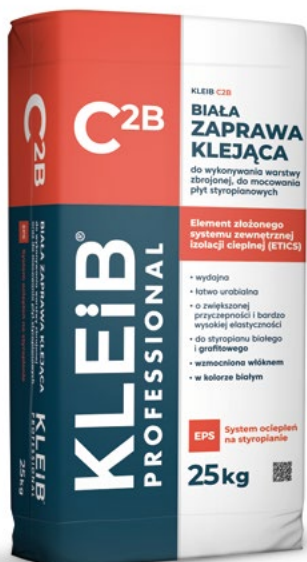
C2B BIAŁA ZAPRAWA KLEJĄCA

do wykonywania warstwy zbrojonej, do mocowania płyt styropianowych

KLEIB C2B jest elementem złożonego systemu zewnętrznej izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS) o nazwie handlowej KLEIB. KLEIB C2B jest białą, cementową zaprawą klejącą, przeznaczoną do wykonywania warstwy zbrojonej w systemie KLEIB. Nadaje się również do mocowania płyt styropianowych na wszystkich typowych, nośnych i równych podłożach mineralnych, takich jak: betony, tynki, mury z cegieł, pustaki, elementy kamienne itp.

- wydajna
- łatwo urabialna
- o zwiększonej przyczepności i bardzo wysokiej elastyczności
- do styropianu białego i grafitowego
- wzmocniona włóknem
- w kolorze białym

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
25 kg	54	do wykonania warstwy zbrojonej 3,0-4,0 kg/m ² do przyklejania płyt 4,0-5,0 kg/m ²



C2W ZAPRAWA KLEJĄCA

do wykonywania warstwy zbrojonej oraz do mocowania płyt z wełny mineralnej

KLEIB C2W jest elementem zestawu wyrobów do wykonywania ociepleń budynków systemem KLEIB, KLEIB W oraz KLEIB SG. KLEIB C2W jest cementową zaprawą klejącą, przeznaczoną do mocowania płyt z wełny mineralnej w systemie ociepleń KLEIB W i KLEIB SG oraz wykonywania warstwy zbrojonej w systemie ociepleń KLEIB W i KLEIB. Nadaje się do mocowania płyt z wełny mineralnej na wszystkich typowych, nośnych i równych podłożach mineralnych, takich jak: betony, tynki, mury z cegieł, pustaków, elementów kamiennych itp.

- wydajna
- paroprzepuszczalna
- wzmocniona włóknem
- o zwiększonej przyczepności i bardzo wysokiej elastyczności

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
25 kg	54	do wykonania warstwy zbrojonej 5,5-6,5 kg/m ² do przyklejania płyt 4,0-6,5 kg/m ²



C3 PREPARAT GRUNTUJĄCY

do przygotowania podłoża przed położeniem tynków mineralnych, mozaikowych, akrylowych, siloksanowych

KLEIB C3 jest elementem złożonego systemu zewnętrznej izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS) o nazwie handlowej KLEIB oraz elementem zestawu wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem KLEIB W. KLEIB C3 jest podkładowym preparatem gruntującym, przeznaczonym do przygotowania podłoża przed położeniem tynków mozaikowych oraz cienkowarstwowych tynków mineralnych, akrylowych, siloksanowych w systemie zewnętrznej izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi KLEIB oraz w systemie KLEIB W.



- wygodne i ekonomiczne stosowanie
- wzmacnia podłoże i reguluje proces chłonności
- ekologiczny
- bezzapachowy

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
8 kg	80	0,25-0,35 kg/m ²
15 kg	44	

C3SIL PREPARAT GRUNTUJĄCY

do przygotowania podłoża przed położeniem tynków silikonowych



KLEIB C3SIL jest elementem złożonego systemu zewnętrznej izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS) o nazwie handlowej KLEIB oraz elementem zestawu wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem KLEIB W. KLEIB C3SIL jest podkładowym preparatem gruntującym, przeznaczonym do przygotowania podłoża przed położeniem tynków silikonowych w systemie zewnętrznej izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi KLEIB.

- wygodne i ekonomiczne stosowanie
- wzmacnia podłoże i reguluje proces chłonności
- ekologiczny
- bezzapachowy

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
15 kg	44	0,25-0,35 kg/m ²

C4 BIAŁY TYNK MINERALNY

o fakturze baranka 1,5 mm i 2 mm

KLEIB C4 jest elementem złożonego systemu zewnętrznej izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS) o nazwie handlowej KLEIB oraz KLEIB W i KLEIB SG. KLEIB C4 jest białą, mineralną wyprawą tynkarską, przeznaczoną do ręcznego i mechanicznego wykonywania zewnętrznych wypraw o fakturze „baranka” na warstwach zbrojonych systemu izolacji cieplnej ścian KLEIB i KLEIB W oraz bezpośrednio na płytach z wełny mineralnej w systemie KLEIB SG. Można go również stosować na wszystkich równych i nośnych podłożach mineralnych, takich jak np.: beton, tradycyjne tynki cementowe oraz cementowo-wapienne.

- wydajny
- znakomita przepuszczalność pary wodnej
- odporny na promieniowanie UV
- mrozoodporny
- w kolorze białym

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
25 kg	54	przy grubości ziarna 1,5 mm i 2,0 mm: 2,4-2,7 kg/m ²



C5 TYNK AKRYLOWY

o fakturze baranka

KLEIB C5 jest elementem złożonego systemu zewnętrznej izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS) o nazwie handlowej KLEIB. Tynk jest przeznaczony do wykonywania ochronnych i dekoracyjnych wypraw tynkarskich o fakturze baranka, w systemie zewnętrznej izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS) o nazwie handlowej KLEIB. Może być stosowany na każdym podłożu mineralnym oraz akrylowym, które jest odpowiednio nośne i równe.



- odporność kolorów na płowienie i warunki pogodowe (w tym promieniowanie UV)
- hydrofobizacja i pełna ochrona mikrobiologiczna przed rozwojem alg i grzybów
- odporność na zabrudzenia
- wytrzymała i elastyczna powłoka odporna na rysy i mikropęknięcia
- możliwość aplikacji natryskiem hydrodynamicznym
- dostępny w kolorze białym i w kolorach zgodnych z wachlarzami kolorów KLEIB

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
15 kg	44	do 2,3-2,4 kg/m ² dla maks. uziarnienia 1,5 mm do 2,8-3,0 kg/m ² dla maks. uziarnienia 2,0 mm



C6 TYNK SILIKONOWY

AquaPro

Kleib C6 Tynk jest przeznaczony na zewnętrzne izolacje cieplne tylko z styropianu, do wykonania ochronnych i dekoracyjnych wypraw tynkarskich o fakturze baranka. Może być stosowany na każdym podłożu mineralnym oraz silikonowym, które jest odpowiednio nośne i równe.

- odporność na promieniowanie UV – wysoka trwałość koloru
- hydrofobowy – odporny na zabrudzenia • efekt samooczyszczenia
- niska nasiąkliwość • wzmocniony włóknami
- tworzy powłoki odporne na rozwój grzybów i alg
- do nakładania ręcznego i natryskowego
- dostępny w kolorze białym i w kolorach zgodnych z wachlarzami kolorów KLEIB

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
15 kg	44	do 2,5 kg/m ² dla maks. uziarnienia 1,5 mm do 3,2 kg/m ² dla maks. uziarnienia 2,0 mm

C7 TYNK SILIKONOWY

o fakturze baranka

KLEIB C7 jest elementem złożonego systemu zewnętrznej izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS) o nazwie handlowej KLEIB oraz elementem zestawu wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem KLEIB W. Tynk jest przeznaczony do wykonywania ochronnych i dekoracyjnych wypraw tynkarskich w systemie zewnętrznej izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi KLEIB i KLEIB W. Może być stosowany na każdym podłożu mineralnym oraz silikonowym, które jest odpowiednio nośne i równe.



- pełna ochrona mikrobiologiczna powłoki przed rozwojem alg i grzybów
- wzmocniony włóknami
- znakomita przepuszczalność pary wodnej
- odporność na zabrudzenia
- całkowita odporność kolorów na płowienie i warunki pogodowe
- dostępny w kolorze białym i w kolorach zgodnie z wachlarzami kolorów KLEIB

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
15 kg	44	do 2,3-2,4 kg/m ² dla maks. uziarnienia 1,5 mm do 2,8-3,0 kg/m ² dla maks. uziarnienia 2,0 mm

M9 TYNK MOZAIKOWY

Tynk jest przeznaczony do wykonywania ochronnych i dekoracyjnych wypraw tynkarskich w systemie zewnętrznej izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi KLEIB. Może być stosowany na każdym podłożu mineralnym, które jest odpowiednio nośne i równe. Znajduje również zastosowanie do aplikacji na powierzchni cokołów budynków, podmurówek, balustrad balkonowych, elementów ogrodzeń, jak również do wnętrz, gdzie wymagana jest zwiększona wytrzymałość mechaniczna, np. na klatkach schodowych, korytarzach, holach itp.



- wysoka trwałość
- odporny na mycie, czyszczenie i ścieranie
- wyjątkowe walory estetyczne
- wysoka wytrzymałość na uszkodzenia mechaniczne
- całkowita odporność na UV i warunki pogodowe

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
4,3 kg premiksu lub 16 kg gotowego tynku w masie	44	3,1-3,5 kg/m ² dla grubości ziarna 1,0-1,6 mm

M9 uziarnienie od 1,0-1,6 mm „Qsand”

System 4-woreczkowy (2,925 kg x 4 = 11,700 kg + 4,3 kg pulpa = 16 kg) z 10 kolorów. Jedna cyfra symbolu oznacza 25% udziału danego kruszywa w mieszance. Odpowiada to 2,925 kg kruszywa dla wiadra o pojemności 16 kg, zawierającego 4,3 kg premixu. Zużycie: 3,1-3,5 kg/m².

Pod tynki mozaikowe KLEIB M9 zalecamy stosowanie podkładu KLEIB C3 w kolorze najjaśniejszego kruszywa kwarcowego, celem uniknięcia kontrastu podkładu z wyprawą tynkarską.

WZORNIK KRUSZYW	
0 czarny	5 czerwony
1 szary	6 pomarańczowy
2 biały	7 żółty
3 brąz	8 zielony
4 ciemny brąz	9 niebieski

GENERATOR MOZAIKI M9

Wybierz gotową kompozycję z palety mozaiki (str. 33) lub stwórz własną za pomocą generatora mozaiki M9 dostępnego na www.kleib.pl

KOLOR TYNKU M9	SYMBOL	KOLOR MASY PODKŁADOWEJ
SAN MARINO	2288	BIAŁY (BAZA P)
HAMBURG	2223	BIAŁY (BAZA P)
TALIN	2227	BIAŁY (BAZA P)
ROTTERDAM	2277	BIAŁY (BAZA P)
HANOWER	2225	BIAŁY (BAZA P)
MONACHIUM	0522	BIAŁY (BAZA P)
DUBLIN	2245	BIAŁY (BAZA P)
PARYŻ	1246	BIAŁY (BAZA P)
RYGA	1488	GRUŻJA
TURYN	1222	BIAŁY (BAZA P)
LIZBONA	2777	BIAŁY (BAZA P)
FRANKFURT	2247	BIAŁY (BAZA P)
LUKSEMBURG	2257	BIAŁY (BAZA P)
ATENY	0233	BIAŁY (BAZA P)
KOPENHAGA	2357	BIAŁY (BAZA P)
BUDAPESZT	0255	BIAŁY (BAZA P)
PRAGA	0011	GRUŻJA
WARSZAWA	1122	BIAŁY (BAZA P)
MEDIOLAN	6677	ZIMBABWE
LIPSK	2477	BIAŁY (BAZA P)
ANKARA	0247	BIAŁY (BAZA P)
MADRYT	0244	BIAŁY (BAZA P)
LONDYN	0257	BIAŁY (BAZA P)
SZTOKHOLM	0557	NAMIBIA
BRATYSŁAWA	1129	BIAŁY (BAZA P)
WIEDEŃ	0022	BIAŁY (BAZA P)
KOLONIA	5777	ZIMBABWE
MOSKWA	0227	BIAŁY (BAZA P)
RZYM	0466	GAMBIA
BARCELONA	0456	RWANDA
MIŃSK	0055	RWANDA
OSŁO	0555	NAMIBIA
KIJÓW	1199	DANIA
BRUKSELA	0112	BIAŁY (BAZA P)
WILNO	4467	PARAGWAJ
MONAKO	0046	KUBA
BERLIN	0033	BRUNEI
AMSTERDAM	0044	KUBA
NEAPOL	0045	RWANDA
SOFIA	0015	DANIA

M10 MOZAIKOWA WYPRAWA TYNKARSKA

KLEIB M10 jest przeznaczony do wykonywania ochronnych i dekoracyjnych wypraw tynkarskich w systemie zewnętrznej izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi ETICS KLEIB. Może być stosowany na każdym podłożu mineralnym, które jest odpowiednio nośne i równe. Znajduje również zastosowanie do aplikacji na powierzchni cokołów budynków, podmurówek, balustrad balkonowych, elementów ogrodzeń, jak również do wnętrz, gdzie wymagana jest zwiększona wytrzymałość mechaniczna, np. na klatkach schodowych, korytarzach, holach itp. W przypadku nakładania ręcznego stosować pacę wenecką.



- wysoka trwałość
- odporność na mycie, czyszczenie i ścieranie
- wyjątkowe walory estetyczne
- wysoka wytrzymałość na uszkodzenia mechaniczne
- całkowita odporność na UV i warunki pogodowe

system	waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
1	4,3 kg premixu na 15 kg netto gotowego tynku w masie	44	3,1-3,5 kg/m ² dla grub. ziarna 0,8-1,2 mm
2	4,3 kg premixu na 16 kg netto gotowego tynku w masie	44	3,3-3,6 kg/m ² dla grub. ziarna 1,0-1,6 mm

SYSTEM 1: M10 uziarnienie 0,8-1,2 mm „Qsand”

System 4-woreczkowy (2,675 kg x 4 = 10,700 kg + 4,3 kg pulpy = 15 kg) z 8 kolorów.

WZORNIK KRUSZYW			
A czarny	B szary	C biały	D brąz
E ciemny brąz	F czerwony	G pomarańczowy	H żółty

Jedna litera symbolu oznacza 25% udziału danego kruszywa w mieszance. Odpowiada to 2,675 kg kruszywa dla wiadra o pojemności 15 kg zawierającego 4,3 kg premixu. Zużycie: 3,1-3,5 kg/m² dla ziarna 0,8-1,2 mm.

KOLOR TYNKU M10	SYMBOL	KOLOR MASY
KRAKÓW	BBCC	BIAŁY (BAZA P)
POZNAŃ	ABBC	BIAŁY (BAZA P)
SZCZECIN	BCCC	BIAŁY (BAZA P)
KOSZALIN	AACC	BIAŁY (BAZA P)
KOŁOBRZEG	AABB	GRUJAZA
ŁÓDŹ	BCEG	BIAŁY (BAZA P)
BYDGOSZCZ	ACDD	BIAŁY (BAZA P)
WŁOCŁAWEK	ACEE	BIAŁY (BAZA P)
GDAŃSK	CCCH	BIAŁY (BAZA P)
WROCŁAW	CCHH	BIAŁY (BAZA P)
KATOWICE	CHHH	BIAŁY (BAZA P)
CZĘSTOCHOWA	CCCD	BIAŁY (BAZA P)
TORUŃ	CCEH	BIAŁY (BAZA P)
KIELCE	CEHH	BIAŁY (BAZA P)
RZESZÓW	ACCH	BIAŁY (BAZA P)
RADOM	ACEH	BIAŁY (BAZA P)
LUBLIN	AAEE	KUBA
BIAŁYSTOK	AADD	BRUNEI
ZIELONA GÓRA	AAEG	KUBA
KALISZ	AEGG	GAMBIA

SYSTEM 2: M10 uziarnienie 1,0-1,6 mm „Qsand”

M10 (40 kolorów) system 4-woreczkowy (2,925 kg x 4 = 11,700 kg + 4,3 kg pulpy = 16 kg) z 10 kolorów.

WZORNIK KRUSZYW	
0 czarny	5 czerwony
1 szary	6 pomarańczowy
2 biały	7 żółty
3 brąz	8 zielony
4 ciemny brąz	9 niebieski

Jedna cyfra symbolu oznacza 25% udziału danego kruszywa w mieszance. Odpowiada to 2,925 kg kruszywa dla wiadra o pojemności 16 kg, zawierającego 4,3 kg premixu.

Zużycie: 3,3-3,6 kg/m² dla ziarna 1,0-1,6 mm.

Tabela kolorów tynku mozaikowego M10 - system 2, dostępna na stronie 30.



SAN MARINO 2288



HAMBURG 2223



TALIN 2227



ROTTERDAM 2277



RYGA 1488



TURYN 1222



LIZBONA 2777



FRANKFURT 2247



PRAGA 0011



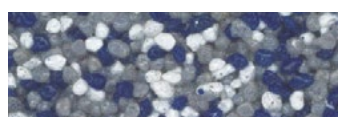
WARSZAWA 1122



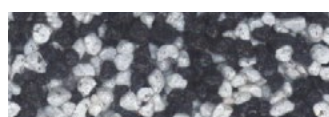
MEDIOLAN 6677



LIPSK 2477



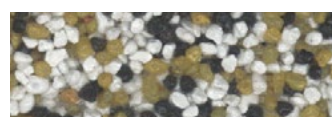
BRATYSŁAWA 1129



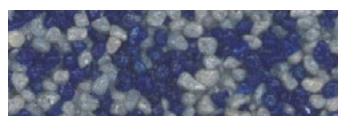
WIEDEŃ 0022



KOLONIA 5777



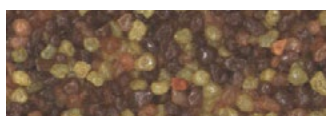
MOSKWA 0227



KIJÓW 1199



BRUKSELA 0112



WILNO 4467



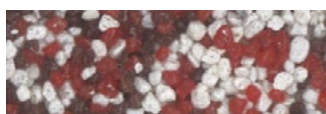
MONAKO 0046



HANOWER 2225



MONACHIUM 0522



DUBLIN 2245



PARYŻ 1246



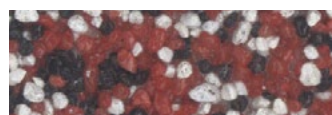
LUKSEMBURG 2257



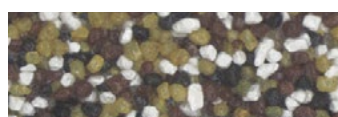
ATENY 0233



KOPENHAGA 2357



BUDAPESZT 0255



ANKARA 0247



MADRYT 0244



LONDYN 0257



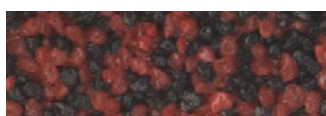
SZTOKHOLM 0557



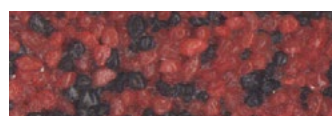
RZYM 0466



BARCELONA 0456



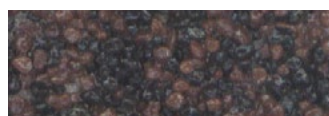
MIŃSK 0055



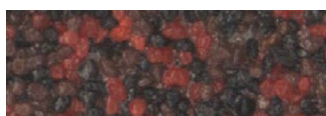
OSŁO 0555



BERLIN 0033



AMSTERDAM 0044



NEAPOL 0045



SOFIA 0015

Przedstawione kolory mozaiki mają charakter poglądowy. Produkt należy wybierać **w oparciu o wzornik akrylowych tynków mozaikowych KLEIB PROFESSIONAL**, dostępny w hurtowniach.

Q1 FARBA ELEWACYJNA AKRYLOWA

do malowania ochronnego i dekoracyjnego

KLEIB Q1 jest elementem złożonego systemu zewnętrznej izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS) o nazwie handlowej KLEIB. KLEIB Q1 jest elewacyjną farbą akrylową, przeznaczoną głównie do malowania cienkowarstwowych tynków mineralnych i akrylowych w systemie ociepleń budynków KLEIB. Nadaje się również do stosowania na mineralnych podłożach, takich jak: niemalowane tynki cementowe, cementowo-wapienne, nieotynkowane mury z betonu, cegieł, bloczków, pustaków ceramicznych lub silikatowych. Farba może być stosowana na zewnątrz budynku do malowania ochronnego i dekoracyjnego.



- odporność kolorów na płowienie i warunki pogodowe (w tym promieniowanie UV)
- pełna ochrona mikrobiologiczna powłoki przed rozwojem alg i grzybów
- wydajna
- do stosowania na zewnątrz budynków
- dostępna w kolorze białym i kolorach zgodnych ze wzornikiem kolorów KLEIB

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
4 l	90	Ok. 0,15 l/m ² przy jednokrotnym malowaniu
10 l	44	

Q3 FARBA ELEWACYJNA SILIKONOWA

do malowania ochronnego i dekoracyjnego



KLEIB Q3 jest elementem złożonego systemu zewnętrznej izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS) o nazwie handlowej KLEIB oraz elementem zestawu wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem KLEIB W. KLEIB Q3 jest elewacyjną farbą silikonową, przeznaczoną głównie do malowania cienkowarstwowych tynków mineralnych i silikonowych w systemach ociepleń budynków KLEIB i KLEIB W. Nadaje się również do stosowania na mineralnych podłożach, takich jak: niemalowane tynki cementowe, cementowo-wapienne, nieotynkowane mury z betonu, cegieł, bloczków, pustaków ceramicznych lub silikonowych. Farba może być stosowana na zewnątrz budynku do malowania ochronnego i dekoracyjnego.

- odporność kolorów na płowienie i warunki pogodowe (w tym promieniowanie UV)
- pełna ochrona mikrobiologiczna powłoki przed rozwojem alg i grzybów
- bardzo wysoka odporność na zabrudzenia
- znakomita przepuszczalność pary wodnej
- wydajna
- do stosowania na zewnątrz budynków
- dostępna w kolorze białym i kolorach zgodnych ze wzornikiem kolorów KLEIB

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
4 l	90	Ok. 0,15 l/m ² przy jednokrotnym malowaniu
10 l	44	

Q4 FARBA ELEWACYJNA SILOKSANOWA

KLEIB Q4 jest elementem złożonego systemu zewnętrznej izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS) o nazwie handlowej KLEIB. KLEIB Q4 jest elewacyjną farbą siloksanową, przeznaczoną głównie do malowania cienkowarstwowych tynków mineralnych i siloksanowych w systemach ociepleń budynków KLEIB. Nadaje się również do stosowania na mineralnych podłożach, takich jak: niemalowane tynki cementowe, cementowo-wapienne, nieotynkowane mury z betonu, cegieł, bloczków, pustaków ceramicznych lub silikatowych. Farba może być stosowana na zewnątrz budynku do malowania ochronnego i dekoracyjnego.



- **odporność kolorów na płócenie i warunki pogodowe (w tym promieniowanie UV)**
- pełna ochrona mikrobiologiczna powłoki przed rozwojem alg i grzybów
- bardzo wysoka odporność na zabrudzenia
- wydajna
- do stosowania na zewnątrz budynków
- dostępna w kolorze białym i kolorach zgodnych ze wzornikiem kolorów KLEIB oraz w dowolnym kolorze po uzgodnieniu z laboratorium KLEIB

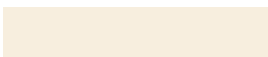
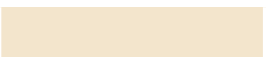
waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
4 l	90	Ok. 0,15 l/m² przy jednokrotnym malowaniu
10 l	44	

NOTATKI:

This image shows a full page of a document template. It consists of approximately 20 horizontal blue dashed lines spaced evenly down the page, providing a guide for handwriting practice. The lines are light blue and have a regular dash pattern. There is no text or other content on the page.

UWAGA! Rzeczywisty odcień koloru może nieznacznie odbiegać od przedstawionego w niniejszym katalogu. Ostateczny kolor należy wybierać w oparciu o **wzornik kolorów tynków i farb ozdobnych KLEIB PROFESSIONAL**, dostępny w hurtowniach.

MALEDIWY	PORTORYKO	GRENLANDIA	MAJORKA	NOWE KOLORY W PALECIE
GALAPAGOS	TENERYFA	BORNEO	SYCYLIA	
SESZELE	SARDYNIA	IBIZA	TAJWAN	
WĘGRY	GRUZJA	CZARNOGÓRA	WIELKA BRYTANIA	FRANCJA
UKRAINA	RUMUNIA	WATYKAN	NEPAL	ŁOTWA
SZWAJCARIA	UZBEKISTAN	DANIA	ISLANDIA	WENEZUELA
IRLANDIA	USA	ANDORA	KIRGISTAN	LIBERIA
KANADA	MACEDONIA	BULGARIA	MEKSYK	AZERBEJDŻAN
ARGENTYNA	TURCJA	LIBAN	LAOS	ROSJA
EKWADOR	SUDAN	TURKMENISTAN	SAMOA	JEMEN
KOLUMBIA	ALGIERIA	INDIE	DOMINIKANA	RPA
SŁOWENIA	SALWADOR	SIERRA LEONE	CYPR	NIGERIA
AFGANISTAN	LIBIA	OMAN	JORDANIA	ZAMBIA
SERBIA	CZECHY	KAMERUN	SURINAM	SYRIA
KOSTARYKA	SŁOWACJA	ARMENIA	MALTA	KUWEJT
CHORWACJA	PORTUGALIA	ALBANIA	MALAWI	POLSKA

				
ANGOLA	CZAD	MONGOLIA	WIETNAM	BIŁŁORUŚ
				
HOLANDIA	LIECHTENSTEIN	BELGIA	AUSTRIA	NIEMCY
				
FINLANDIA	ESTONIA	SZWECJA	NORWEGIA	LUKSEMBURG
				
HONDURAS	FILIPINY	BARBADOS	MAROKO	BANGLADESZ
				
WŁOCHY	TUNEZJA	AUSTRALIA	HISZPANIA	GRECJA
				
KAZACHSTAN	TANZANIA	GWATEMALA	BOTSWANA	MALEZJA
				
INDONEZJA	GHANA	GUJANA	BAHAMY	NOWA ZELANDIA
				
BURUNDI	SENEGAL	GRENADA	HAITI	MOŁDAWIA
				
KENIA	SRI LANKA	SAN MARINO	MOZAMBIK	ETIOPIA
				
MALI	IZRAEL	TAJLANDIA	MAURETANIA	TADŻYKISTAN
				
PERU	IRAK	EGIPT	IRAN	PARAGWAJ
				
KATAR	ZIMBABWE	PANAMA	MAURITIUS	KAMBODŻA
				
ARABIA SAUDYJSKA	URUGWAJ	KONGO	TOGO	UGANDA
				
NIGER	MIKRONEZJA	JAMAJKA	FIDŻI	KUBA
				
GWINEA	GAMBIA	NIKARAGUA	MADAGASKAR	RWANDA
				
BRAZYLIA	CHILE	PAKISTAN	NAMIBIA	BRUNEI
				
LITWA	CHINY	BOLIWIA	SINGAPUR	JAPONIA

KLEJ POLIURETANOWY AS 2302 DO STYROPIANU

Gotowy do użycia klej w postaci pianki w poręcznym pojemniku ciśnieniowym. Charakteryzuje się doskonałą przyczepnością do typowych podłoży budowlanych – tynku, cegły, betonu, drewna. W porównaniu do tradycyjnych zapraw klejowych schnie znacznie szybciej i mocniej przylega do podłoża. Pozwala to na mocowanie izolacji termicznej pewniej i szybciej. Eliminuje także konieczność stosowania pyłących się zapraw, rozrabiania ich wodą, mieszania i transportu na rusztowania. Klej w postaci pianki jest wydajny, łatwy w stosowaniu oraz nieuciążliwy w składowaniu i transporcie. Jego stosowanie pozwala na oszczędność czasu i pieniędzy.

Przeznaczony do:

- betonu
- silikatów
- ceramiki
- styroduru
- styropianu
- gazobetonu



waga netto	sztuk w opakowaniu	średnie zużycie
750 ml	12	do 12 m ² w przypadku systemów ociepleń

PIANA POLIURETANOWA WIELOSEZONOWA FPU-1/FPU-2

Jednokomponentowa, niskoprężna piana poliuretanowa o doskonałej przyczepności, przeznaczona do profesjonalnego montażu, uszczelniania i wygłuszenia. Piana zachowuje pełną elastyczność i regularną strukturę materiału, nawet przy częściowej deformacji, dodatkowo wykazuje ekstremalnie wysokie wygłuszenie. Utwardzenie piany następuje pod wpływem wilgoci zawartej w powietrzu.



- niskoprężna
- termiczna
- dźwiękoszczelna
- ultratrwala

waga netto	sztuk w opakowaniu	wydajność
750 ml	12	do 45 litrów (w zależności od temperatury i wilgotności powietrza)

CZYŚCIK DO PISTOLETÓW

CZYŚCIK to nowoczesny preparat do czyszczenia świeżo zabrudzonych systemami poliuretanowymi powierzchni oraz pistoletów aplikacyjnych. Zastosowany w preparacie gaz nośny stanowi mieszaninę nieszkodliwą dla warstwy ozonowej.

- usuwa nieutwardzone piany i kleje poliuretanowe
- jest niezbędny do czyszczenia zaworów w pojemnikach i pistoletach dozujących jednokomponentową pianę montażowo-uszczelniającą
- doskonały środek do odtłuszczania powierzchni stalowych przed zastosowaniem poliuretanów i silikonów



waga netto	sztuk w opakowaniu
500 ml	12



A1 AKRYL BIAŁY UNIWERSALNY

KLEIB A1 akryl jest plastycznie-elastycznym, uniwersalnym uszczelniaczem, stosowanym do wypełniania pęknięć, rys i szczelin w murach oraz do łączenia elementów konstrukcyjnych i budowlanych. Charakteryzuje się dobrą przyczepnością do typowych materiałów budowlanych tj. betonu, tynku, cegły, drewna, płyty G-K. Z tego względu stosowany jest przy trwałym, elastycznym łączeniu elementów suchej zabudowy, uszczelnianiu szczelin wokół drzwi i okien, reperacji powierzchni ścian i sufitów. Akryl jest praktycznie bezzapachowy i może być stosowany zarówno wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Jest odporny na wahania temperatury, promieniowanie UV i wpływ wilgoci. Po pełnym utwardzeniu akryl można malować.

- po utwardzeniu masa pozostaje trwale elastyczna
- odporna na działanie czynników atmosferycznych
- obrabialność do 5 min.
- czas wiązania ok. 2-3 mm/24h

waga netto	sztuk w opakowaniu	wydajność
300 ml	12	ok. 18 mb spoiny o wym. 4x4 mm z kartusza 300 ml

A2 AKRYL BIAŁY

lekki, szybkoschnący

KLEIB A2 to szybkoschnąca akrylowa masa uszczelniająca, przeznaczona do napraw i wykończeń pęknięć, szczelin i ubytków w ścianach i sufitach. Doskonala w czasie prac malarskich, gipsowaniu i kładzeniu gładzi, a także w czasie prac z użyciem płyt gipsowo-kartonowych, np. spoinowaniu połączeń i maskowaniu kołkowania. Przylega doskonale do typowych podłoży budowlanych. Cechuje się szybkim czasem schnięcia powierzchniowego i nie kurczy się w czasie wiązania dając gładką i wolną od spękań spoinę. Daje się szybko obrabiać poprzez szlifowanie i malowanie.

- idealny do stosowania na płytach gipsowo-kartonowych
- możliwość malowania już po 10-20 min. od nałożenia
- niekurczliwy w czasie schnięcia
- nadaje się do szlifowania
- obrabialność: do 5 min.
- odporność temperaturowa: od -20°C do +70°C



NOWOŚĆ

waga netto	sztuk w opakowaniu	średnie zużycie
300 ml	12	ok. 18 mb spoiny o wym. 4x4 mm

A3 KLEJ MONTAŻOWY

supermocny

KLEIB A3 klej montażowy to szybkoschnący, uniwersalny w zastosowaniu klej charakteryzujący się bardzo dobrą przyczepnością do drewna, szkła, twardego PCV, metali oraz do większości materiałów spotykanych w budownictwie, takich jak: cegła, beton, gips. Zachowuje elastyczność po wyschnięciu. Łączenia są odporne na działanie wody i wahania temperatur do +56°C.



NOWOŚĆ

- do wszystkiego
- błyskawiczny
- mega silny
- elastyczny

waga netto	sztuk w opakowaniu	wydajność
300 ml	12	ok. 18 mb spoiny o wym. 4x4 mm z kartusza 300 ml

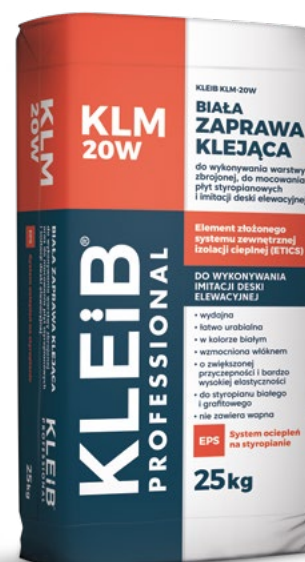
[illegible]

KLM-20W BIAŁA ZAPRAWA KLEJĄCA

do wykonywania warstwy zbrojonej, do mocowania płyt styropianowych i imitacji deski elewacyjnej

KLM-20W jest białą, cementową zaprawą klejącą, przeznaczoną do wykonywania warstwy zbrojonej w systemie KLEIB. Nadaje się również do mocowania płyt styropianowych na wszystkich typowych, nośnych i równych podłożach mineralnych, takich jak: betony, tynki, mury z cegieł, pustaków, elementów kamiennych itp. **Można ją wykorzystać do wykonywania imitacji deski elewacyjnej za pomocą matrycy odciskowej.**

- wydajna
- łatwo urabialna
- w kolorze białym
- wzmocniona włóknem
- o zwiększonej przyczepności i bardzo wysokiej elastyczności
- do styropianu białego i grafitowego
- **do wykonywania imitacji deski elewacyjnej**
- nie zawiera wapna



waga netto	sztuk w opakowaniu	średnie zużycie
25 kg	54	do wykonania warstwy zbrojonej 3,0-4,0 kg/m ² do przyklejania płyt 4,0-5,0 kg/m ²

AF-10 FARBA AKRYLOWA do malowania imitacji deski elewacyjnej



KLEIB AF-10 jest elementem złożonego systemu zewnętrznej izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS) o nazwie handlowej KLEIB. AF-10 jest elewacyjną farbą akrylową, przeznaczoną głównie do barwienia powierzchni warstw zbrojonych, wykonanych jako imitacja deski elewacyjnej.

- w kolorach zgodnych ze wzornikiem kolorów desek elewacyjnych
- wydajna
- odporna na promieniowanie UV
- wyjątkowe walory estetyczne

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
1 kg	-	0,25-0,35 kg/m ²

KLEiB
PROFESSIONAL

Wood Line

KLM-20W - imitacja deski

Zaprawa KLM-20W + płyn antyadhezyjny + matryca odciskowa +
+ farba AF-10 = **deska KLEiB**



DĄB RUSTYKALNY



DĄB BARTEK



BRZOZA ZWYCZAJNA



ORZECH NATURALNY



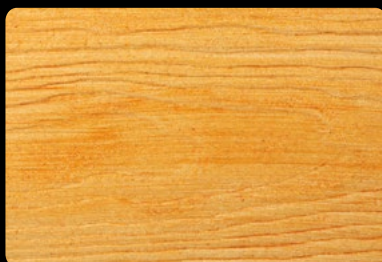
SOSNA HIMALAJSKA



BRZOZA BIELONA



DĄB STARY



SOSNA GÓRSKA



BRZOZA SYBERYJSKA



WIŚNIA JASNA



DĄB ŻÓŁTY



BRZOZA SREBRNA



WIŚNIA CIEMNA



ORZECH ŻŁOTY

Rzeczywisty odcień koloru
może w niewielkim stopniu
odbiegać od przedstawionego
w niniejszej prezentacji.



CAMAVO IMPRESSION

MATRYCE, STEMPLE, FORMY Z ELASTOMERU POLIURETANOWEGO

stosowane do odciskania struktur w materiałach budowlanych

CAMAVO IMPRESSION to poliuretanowa matryca, stempel do odciskania wzorów w tynkach oraz szpachlach budowlanych. Jest stosowana przy odciskaniu w świeżych tynkach lub szpachlach określonej struktury, np. słoików drewna. Produkt ten jest elementem systemowych rozwiązań CAMAVO. W połączeniu z systemowymi listwami CAMAVO CLS oraz środkiem antyadhezyjnym CAMAVO ANTYSTICK umożliwia wykonanie atrakcyjnych struktur w tynkach do tego przeznaczonych. Pozwala pracować swobodnie w poziomie i w pionie, zarówno na powierzchniach płaskich, jak i owalnych.



- elastyczne
- trwałe
- wzmacniane siatką z włókna szklanego
- wysoka wytrzymałość na rozciąganie
- dopasowujące się do podłoża
- odporne na środki antyadhezyjne
- uniwersalne, do stosowania we współpracy z produktami mineralnymi i dyspersyjnymi

sztuk w kartonie

1



ANTYSTICK ŚRODEK ANTYADHEZYJNY

AntyStick to środek antyadhezyjny nakładany na matryce strukturalnie, aby zapobiec ich przyklejaniu się do betonów, szpachli i tynków mineralnych oraz dyspersyjnych podczas modelowania struktury.

- bezbarwny
- do matryc, zapobiega ich przyklejaniu
- wydajny

waga netto	sztuk w kartonie	średnie zużycie
1 l	4	ok. 0,1-0,2 l/m ²

NOWOŚĆ

IMITACJA BETONU ARCHITEKTONICZNEGO



C25 TYNK SILIKONOWY imitacja betonu architektonicznego



NOWOŚĆ

KLEIB C25 jest wysokiej jakości tynkiem umożliwiającym uzyskanie imitacji betonu architektonicznego za pomocą różnych narzędzi aplikacyjnych, takich jak paca stalowa, wałki strukturalne oraz matryce odciskowe. Można go stosować na podłożach betonowych, tradycyjnych tynkach, podłożach gipsowych oraz na płytach gipsowo-kartonowych itp.

- na zewnątrz i do wewnątrz
- efekt betonu architektonicznego
- szeroki wachlarz fakturowy, zależnie od zastosowanych narzędzi
- łatwy w aplikacji
- barwiony w masie na kolor szary
- wysoce odporny na warunki atmosferyczne (szczególnie UV i wodę)
- odporny na zabrudzenia, wysoka odporność mechaniczna
- pełna ochrona mikrobiologiczna powłoki

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
16 kg	44	ok. 1,8-3,6 kg/m ² , dla 1-2 mm grubości tynku dla gładkiej powierzchni przed wykonaniem faktury

- NOWOŚĆ**

waga netto	sztuk w opakowaniu	średnie zużycie
2 l	-	ok. 10 m ² /l przy jednokrotnym malowaniu

[illegible]

KLEiB®
PRO COLOR

Specjalistyczne farby wewnętrzne



KLEIB PROCOLOR to marka wysokiej klasy, specjalistycznych farb wewnętrznych, dostępnych w kolorze białym, ekstra białym lub barwionych w systemie **KLEIB**.

KLEIB PROCOLOR posiada w swojej ofercie szeroką paletę kolorów. Inspirację czerpiemy ze wszystkich stron świata, tak aby odpowiadały potrzebom naszych klientów i zachęcały ich do dalszych, twórczych zmian w swoim otoczeniu.

W ofercie **KLEIB PROCOLOR** dostępne są: ekologiczne farby emulsyjne na bazie naturalnego spoiwa pochodzącego z celulozy, wydajne farby lateksowe oraz satynowe farby mikrobiologicznie aktywne. Wszystkie farby **KLEIB PROCOLOR** charakteryzują się bardzo dobrym kryciem i wyjątkowo niską emisją zapachową. Są łatwe w aplikacji ręcznej oraz natryskiem hydrodynamicznym. Dostępne są w postaci gotowej do użycia!

KLEiB®

PRO COLOR

Farby emulsyjne i lateksowe

Farby lateksowe

- mikrobiologicznie aktywne

Farby podkładowe

Q123 EXB EXTRA BIAŁA EMULSYJNA FARBA DO WNĘTRZ

KLEiB Q123 ExB jest extra białą, ekologiczną farbą do wnętrz na bazie naturalnego spoiwa, pochodnego celulozy. Przeznaczona jest do malowania powierzchni wewnątrz budynków. Idealnie nadaje się do malowania sufitów i ścian w pomieszczeniach szczególnie narażonych na działanie wilgoci, takich jak: kuchnie, łazienki, piwnice itp.



- ekologiczna, na bazie naturalnego spoiwa
- farba o wyjątkowo niskiej emisji zapachowej
- odporna na tarcie na sucho
- możliwość aplikacji natryskiem hydrodynamicznym
- do malowania sufitów i ścian narażonych na działanie wilgoci
- idealna do kuchni, łazienek, kuchni

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
10 l	44	0,10-0,12 l/m ² przy jednokrotnym malowaniu

Q5 BIAŁA LATEKSOWA FARBA DO WNĘTRZ



KLEiB Q5 jest farbą lateksową do wnętrz, przeznaczoną do malowania tynków cementowych, cementowo-wapiennych, cienkowarstwowych tynków mineralnych i dyspersyjnych, podłoży wykonanych z betonu i gipsu (takich jak tynki gipsowe) oraz płyt gipsowo-kartonowych.



Baza systemu kolorowania
KLEiB

- odporna na szorowanie na mokro
- do stosowania na typowe podłoża budowlane
- wydajność nawet do 12 m² z litra
- wodorozcieńczalna
- łatwa w aplikacji ręcznej oraz natryskiem hydrodynamicznym
- o niskiej emisji zapachowej
- dostępna w kolorze białym oraz barwiona w systemie KLEiB

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
4 l	90	0,10-0,12 l/m ² przy jednokrotnym malowaniu
10 l	44	

Q5 EXB EXTRA BIAŁA LATEKSOWA FARBA DO WNĘTRZ

KLEIB Q5 ExB jest extra białą farbą lateksową do wnętrz, przeznaczoną do malowania tynków cementowych, cementowo-wapiennych, cienkowarstwowych tynków mineralnych i dyspersyjnych, podłoży wykonanych z betonu i gipsu (takich jak tynki gipsowe) oraz płyt gipsowo-kartonowych.



- matowa farba do malowania ścian i sufitów
- odporna na szorowanie na mokro
- wodorozcieńczalna
- wydajność nawet do 12 m² na litr
- łatwa w aplikacji ręcznej oraz natryskiem hydrodynamicznym
- o niskiej emisji zapachowej

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
10 l	44	0,10-0,12 l/m ² przy jednokrotnym malowaniu

Q5 ECO BIAŁA MATOWA EMULSYJNA FARBA DO WNĘTRZ



KLEIB Q5 ECO jest emulsyjną, białą farbą akrylową do wnętrz, na bazie naturalnego spoiwa pochodnego celulozy oraz dyspersji akrylowej. Jest przeznaczoną do malowania powierzchni wewnątrz budynków oraz do malowania sufitów i ścian w pomieszczeniach szczególnie narażonych na działanie wilgoci, takich jak: kuchnie, łazienki, piwnice itp. Może być barwiona zgodnie z paletą barw KLEIB NATURE.



Baza systemu kolorowania
KLEIB NATURE

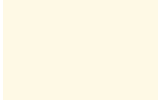
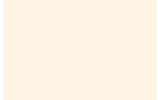
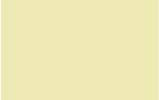
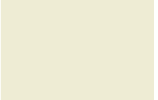
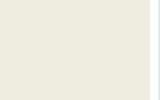
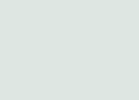
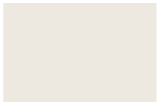
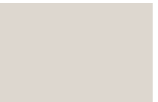
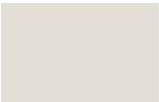
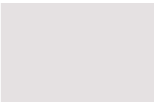
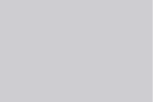
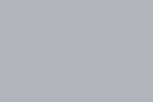
Paleta barw KLEIB NATURE dostępna na stronie 52.

- doskonałe krycie
- matowa powierzchnia
- odporna na tarcie na sucho
- ekologiczna
- o bardzo niskiej emisji zapachowej
- przeznaczona również do kolorowania w jasnych kolorach, zgodnie z paletą barw KLEIB NATURE

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
10 l	44	0,10-0,12 l/m ² przy jednokrotnym malowaniu

PALETA BARW KLEIB NATURE

dla farb
KLEIB Q5 ECO

							
Brzoskwinowy krem G405	Palony piasek G462	Beżowy brząsk H480	Kaszmierowy brąz J480	Pigwowa żółć H300	Kosz rumianku F303	Kwiat lili F395	Delikatny seledyn F370
							
Jesienne liście H400	Mgliste przedpołudnie G484	Jesienne chmury H484	Popielaty brąz J481	Mglisty świt F480	Aksamitny jaśmin F420	Szałwiowy krzew H499	Płowe khaki H450
							
Orzech włoski G481	Krople deszczu F488	Skaliste kaskady G488	Kamienne zbocze H488	Chłodny róż G425	Delikatny róż G426	Delikatny beż G480	Ciepły beż H468

UWAGA! Rzeczywisty odcień koloru może nieznacznie odbiegać od przedstawionego w niniejszym katalogu. Ostateczny kolor należy wybierać w oparciu o **wzornik systemu kolorowania KLEIB NATURE**, dostępny w hurtowniach.

NOTATKI:

[illegible]

Q8 FARBA PODKŁADOWA

pod wszystkie farby wewnętrzne

KLEIB Q8 jest akrylową farbą podkładową, przeznaczoną głównie do przygotowywania podłoży pod farby wewnętrzne. Nadaje się do stosowania na wszelkiego rodzaju podłożach mineralnych.



- wygodna i łatwa w użyciu
- wyrównuje chłonność podłoża
- ujednolica kolorystykę
- zwiększa przyczepność powłoki malarskiej
- ogranicza ryzyko powstawania przebarwień

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
10 l	44	0,2-0,4 l/m²

NOTATKI:

[illegible]

KLEiB®
Passion of Life

Specjalistyczne farby wewnętrzne premium



KLEIB Passion of Life to marka innowacyjnych farb do stosowania wewnątrz pomieszczeń. W asortymencie znajdują się farby lateksowe do podłoży cementowo-wapiennych, betonowych, gipsowych i gipsowo-kartonowych oraz farba podkładowa. Dzięki udoskonalonym formułom charakteryzują się wysoką odpornością na zabrudzenia, a także na zmywanie i szorowanie na mokro, zachowując estetyczny wygląd na długie lata.

KLEIB Passion of Life to ekologiczne farby dla wymagających, ceniących sobie zarówno wysoką jakość, jak i bezpieczeństwo dla środowiska.

KLEiB®

Passion of Life

Farby lateksowe

Farby dyspersyjne

Farby podkładowe

Farby specjalne

Farby dekoracyjne

Farby do malowania

Farby do malowania

Farby do malowania

Farby do malowania

Farby do malowania

Farby do malowania

Farby do malowania

Farby do malowania

Farby do malowania

SUPERNOVA

plamoodporna, lateksowa farba antyrefleksyjna do wnętrz

KLEIB SUPERNOVA to plamoodporna, lateksowa farba antyrefleksyjna, przeznaczona do dekoracyjnego malowania ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń, o wyjątkowych właściwościach hydrofobowych i zredukowanej podatności na zabrudzenia. Dzięki specjalnej powłoce farba odpycha wodę oraz wszelkie płynne zabrudzenia, nie pozwalając im przeniknąć w głąb powierzchni. Tworzy powłoki o wysokiej odporności na plamy i charakteryzuje się najwyższą odpornością na zmywanie i szorowanie na mokro. Jest jedną z niewielu plamoodpornych farb o głębokim matowym wykończeniu. Niepryskająca formuła i optymalny czas schnięcia ułatwiają malowanie najtrudniejszych powierzchni, a niski poziom lotnych związków organicznych zapewnia neutralny zapach w trakcie malowania. Farba dostępna w innowacyjnym systemie kolorystycznym KLEIB. Palety barw dla farby znajdują się na stronach: 36, 41, 52 oraz we wzorniku listkowym KLEIB Passion of Life z dostępną bazą ponad 1200 kolorów.



- ekstra krycie
- nie chłapie
- ekologiczna
- matowa
- do stosowania wewnątrz pomieszczeń
- wysoka odporność na zabrudzenia
- o niskiej emisji zapachowej
- optymalny czas schnięcia
- odporna na zmywanie

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
2,5 l	144	0,08-0,10 l/m ² przy jednokrotnym malowaniu na gładkiej, równej i odpowiednio przygotowanej powierzchni podłoża
5 l	72	
10 l	44	

SYMFONIA

lateksowa farba do wnętrz



KLEIB SYMFONIA to lateksowa farba dostępna w innowacyjnym systemie kolorystycznym KLEIB, przeznaczona do dekoracyjnego malowania ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń. Farba tworzy powłoki o wysokich walorach dekoracyjnych, charakteryzujących się doskonałym kryciem, trwałością i czystością barw. Farba zalecana jest do podłoży cementowo-wapiennych, betonowych, gipsowych i gipsowo-kartonowych, również wcześniej malowanych farbami emulsyjnymi. Powłoka farby jest paroprzepuszczalna, co umożliwia ścianom oddychanie, a odpowiednia struktura sprawia, że farba nie chłapie przy malowaniu. Można zmywać z niej lekkie zabrudzenia dzięki odporności na szorowanie na mokro. Palety barw dla farby znajdują się na stronach: 36, 41, 52 oraz we wzorniku listkowym KLEIB Passion of Life z dostępną bazą ponad 1200 kolorów.

- Ekstra krycie
- Ekologiczna
- Nie chłapie
- Matowa

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
2,5 l	144	0,08-0,10 l/m ² przy jednokrotnym malowaniu na gładkiej, równej i odpowiednio przygotowanej powierzchni podłoża
5 l	72	
10 l	44	

PURE NATURE

dyspersyjna farba do wnętrz

KLEIB Pure Nature to nowoczesna farba dyspersyjna do dekoracyjnego malowania ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń. Bardzo dobrze sprawdza się na tynkach cementowo-wapiennych, podłożach betonowych i gipsowych oraz płytach kartonowo-gipsowych itp., tworząc trwałe nieżółknące powłoki ułatwiające oddychanie ścian. Farba charakteryzuje się dobrym kryciem i czystością bieli oraz tworzy matowe powłoki o dobrej paroprzepuszczalności. Farba dostępna jest w 24 wariantach kolorystycznych w systemie mieszania farb KLEIB Nature.



- dobre krycie i czysta biel
- odporna na tarcie na sucho
- paroprzepuszczalna
- o wyjątkowo niskiej emisji zapachowej

NOWOŚĆ

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
10 l	44	0,1 l/m ² przy jednokrotnym malowaniu na gładkiej, równej i odpowiednio przygotowanej powierzchni podłoża

ARCTIC WHITE

lateksowa farba do wnętrz



NOWOŚĆ

KLEIB Arctic White to śnieżnobiała, antyrefleksyjna farba lateksowa, przeznaczona do dekoracyjnego malowania ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń, o wyjątkowych właściwościach plamoodpornych i zredukowanej podatności na zabrudzenia. Farba głęboko matowa, charakteryzująca się niskim współczynnikiem odbicia światła oraz wysokim stopniem krycia. Szczególnie polecana do malowania sufitów, ponieważ optycznie maskuje niedoskonałości podłoża. Tworzy antyrefleksyjne, idealnie białe powłoki, bez widocznych smug. Niepryskająca formuła i optymalny czas schnięcia ułatwiają malowanie najtrudniejszych powierzchni. Farba charakteryzuje się najwyższą odpornością na zmywanie i szorowanie na mokro. Może być stosowana na tynki cementowe i cementowo-wapienne, podłoża gipsowe, płyty karton-gips, tapety papierowe i z włókna szklanego.

- antyrefleksyjna
- plamoodporna
- zmywalna
- odporna na szorowanie
- śnieżnobiała

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
10 l	44	0,10-0,12 l/m ² przy jednokrotnym malowaniu na gładkiej, równej i odpowiednio przygotowanej powierzchni podłoża

PURE WHITE

lateksowa farba do wnętrz

KLEIB PURE WHITE to biała farba lateksowa do malowania ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń. Farba charakteryzuje się doskonałym kryciem i czystością bieli, a dzięki minimalnemu poziomowi chlapania, ogranicza stopień zabrudzeń. Dzięki innowacyjnej formule doskonale pokrywa tynki cementowo-wapienne, podłoża betonowe i gipsowe oraz płyty gipsowo-kartonowe, tworząc matową powłokę, odporną na zmywanie. Jest to farba o wyjątkowo niskiej emisji zapachowej.



- ekstra krycie
- nie chlapie
- ekologiczna
- matowa
- odporna na zmywanie
- o niskiej emisji zapachowej

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
5 l	72	0,08-0,10 l/m ² przy jednokrotnym malowaniu na gładkiej, równej i odpowiednio przygotowanej powierzchni podłoża
10 l	44	

SUPER VERSO

podkładowa, gruntująca farba do wnętrz pod farby dyspersyjne, akrylowe, lateksowe



KLEIB SUPER VERSO to lateksowa farba podkładowa, gruntująca, do wnętrz, która wyrównuje chłonność oraz ujednolica podłoże, zapewniając równomierny kolor farb nawierzchniowych. Farba przeznaczona jest do podkładowego malowania ścian i sufitów z zapraw cementowych, cementowo-wapiennych, gipsowych, płyt gipsowo-kartonowych, tapet, a także do powierzchni wcześniej malowanych, np. w celu przemalowania ciemnych kolorów. Poprawia przyczepność i krycie emulsyjnych farb nawierzchniowych (dyspersyjnych, akrylowych, lateksowych), przez co zalecana jest między innymi pod farby: KLEIB PURE WHITE, KLEIB SYMFONIA, KLEIB SUPERNOVA. Tworzy matowe powłoki, które niwelują różnice w fakturze, nierówności i barwie podłoża. KLEIB SUPER VERSO jest łatwy w aplikacji, ma bardzo niski poziom chlapania i dobrze kryje. Powłoka farby jest paroprzepuszczalna, co umożliwia ścianom oddychanie. KLEIB SUPER VERSO znacznie obniża koszt malowania, gdyż zwiększa wydajność farb nawierzchniowych. Przeznaczony jest do malowania ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń mieszkalnych, biurowych i użyteczności publicznej.

- poprawia krycie
- wyrównuje chłonność
- ujednolica podłoże
- łatwa aplikacja pędzlem, wałkiem lub natryskiem hydrodynamicznym

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
5 l	72	0,10-0,13 l/m ² przy jednokrotnym malowaniu na gładkiej, równej i odpowiednio przygotowanej powierzchni podłoża
10 l	44	

[illegible]



Hydroizolacje



W ofercie **KLEIB HYDROIZO** dostępna jest gotowa do użycia, jednoskładnikowa masa uszczelniająca **HYDRO** – przeznaczona do izolacji przeciwwilgociowej łazienek, kuchni, pralni i suszarni oraz dwuskładnikowa masa uszczelniająca **HYDRO EXTRA A+B** – przeznaczona do wykonywania izolacji wewnętrznych i zewnętrznych ścian tarasów oraz stropów, garaży podziemnych, na balkonach i zimowych tarasach oraz basenach kąpielowych. Linia specjalistycznych produktów **KLEIB HYDROIZO** będzie sukcesywnie rozwijana.



Hydroizolacje

Materiały uzupełniające

HYDRO ELASTYCZNA, JEDNOSKŁADNIKOWA MASA USZCZELNIAJĄCA

**zabezpiecza przed wilgocią: łazienki, kuchnie,
pralnie, suszarnie**

KLEIB HYDRO jest elastyczną, jednoskładnikową folią izolacyjną, przeznaczoną do uszczelniania nasiąkliwych podłoży mineralnych, jak tynki cementowe i cementowo-wapienne, beton, tynki gipsowe oraz płyty gipsowo-kartonowe. Jest głównie przeznaczona do wykonywania elastycznych powłok gruntujących pod płytki ceramiczne do uszczelnienia ścian i podkładów podłogowych w pomieszczeniach z bezpośrednim oddziaływaniem wody, np. w łazienkach, toaletach, kuchniach, suszarniach. KLEIB HYDRO zalecana jest do wykonywania uszczelnień w mokrych sferach pomieszczeń, np. wokół kabin prysznicowych, umywalk, wanien i zlewów. Na warstwę folii można stosować kleje do płytek ceramicznych KLEIB C9, C9,5, C10, C10,5, C10FLEX, C11, C12 i C13.

- do wewnątrz i na zewnątrz
- elastyczna
- jednoskładnikowa
- pod płytki ceramiczne
- nie zawiera rozpuszczalników
- kryjąca mikropęknięcia w podłożu

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
3 kg	168	w zależności od ilości warstw 2,5 kg/m ² (dla grub. 1,5 mm) - 4,0 kg/m ² (dla grub. 2,5 mm)
6 kg	80	
15 kg	44	



HYDRO EXTRA ELASTYCZNA, DWUSKŁADNIKOWA MASA USZCZELNIAJĄCA

**hydroizolacja: piwnic, fundamentów, balkonów,
tarasów, basenów**



KLEIB HYDRO EXTRA A+B jest dwuskładnikową, elastyczną masą uszczelniającą, przeznaczoną do wykonywania izolacji wewnętrznych i zewnętrznych ścian oraz stropów. Szczególnie tarasów, ścian budowli zagłębionych w gruncie, ścian oporowych, uszczelnień stropów garaży podziemnych, zbiorników wody i ścieków, uszczelnień pod wyłożeniami z płytek ceramicznych na balkonach i zimowych tarasach oraz basenach kąpielowych. Na warstwę folii można stosować kleje do płytek ceramicznych KLEIB C9,5, C10, C10,5, C10FLEX, C11, C12, C13.

- elastyczna
- dwuskładnikowa A+B
- nie zawiera rozpuszczalników
- nieprzepuszczalna dla wody
- mrozoodporna
- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynku

produkt	waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
HYDRO EXTRA A	25 kg	54	w zależności od typu izolacji oraz ilości warstw 2 mm, 3,0 kg/m ² - 2,6 mm, 4,5 kg/m ²
HYDRO EXTRA B	10 l	60	



narożnik zewnętrzny	wymiar (mm)	liczba w opakowaniu (szt.)
do folii 1-składnikowej TU	135x135	25
do folii 2-składnikowej TUV	135x135	25

narożnik wewnętrzny	wymiar (mm)	liczba w opakowaniu (szt.)
do folii 1-składnikowej TU	135x135	25
do folii 2-składnikowej TUV	135x135	25



mankiet uszczelniający	wymiar (mm)	liczba w opakowaniu (szt.)
Mankiet mały - 120 TPER	120x120	25
Mankiet duży - 250 TPER	250x250	10
Mankiet duży - 300 TPER	300x300	10
Mankiet duży - 350 TPER	350x350	10
Mankiet duży - 400 TPER	400x400	10

TAŚMY DO HYDROIZOLACJI

taśma uszczelniająca	szerokość całkowita (mm)	szerokość uszczelniona (mm)	długość taśmy w rolce (mb)
do folii 1-składnikowej TU-120/10	120	70	10
do folii 1-składnikowej TU-120/50	120	70	50
do folii 2-składnikowej TUV-120/10	120	70	10
do folii 2-składnikowej TUV-120/50	120	70	50



KLEiB®
BIOAGRO

Specjalistyczne produkty dla rolnictwa



KLEIB BIOAGRO to innowacyjna, specjalistyczna linia produktów dla rolnictwa. Jako pierwsza została wprowadzona na rynek wysokiej jakości farba emulsyjna Q BioRolna – przeznaczona do malowania obór, chlewni, kurników i stajni. Q BioRolna jest produkowana na bazie naturalnych spoiw i posiada wyjątkowo niską emisję zapachową.

Najnowszym produktem marki **KLEIB BIOAGRO** jest **Q BIOROLNA ECO DRÓB** dedykowana hodowcom drobiu do malowania pomieszczeń hodowlanych.



Q BioRolna

Q BioRolna Eco Drób

Muchy w stajni to nie tylko uciążliwy problem, ale też źródło wielu chorób!



Q BioRolna. Odstrasza muchy. Chroni konie.



Odstraszająca owady



Ekologiczna



O niskiej emisji zapachowej

Q BioRolna to specjalistyczna farba zawierająca repelent oraz heliofor, który sprawia, że powłoka farby skutecznie **odstrasza owady** – w szczególności **muchy, meszki, muchy końskie, komary i pająki** oraz chroni przed rozwojem grzybów, pleśni i bakterii.

Q BIOROLNA



Q BIOROLNA

BIAŁA FARBA EMULSYJNA

do malowania wewnątrz obór, chlewni, kurników i stajni

Q BioRolna jest białą, ekologiczną farbą na bazie naturalnego spoiwa pochodnego celulozy. Jest przeznaczona do malowania powierzchni wewnątrz pomieszczeń dla zwierząt hodowlanych, szczególnie do malowania wewnątrz stajni, obór, chlewni i kurników.



- odstraszająca owady
- ekologiczna
- mikrobiologicznie aktywna
- o niskiej emisji zapachowej
- odporna na tarcie na sucho
- paroprzepuszczalna

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
10 l	44	0,10-0,12 l/m ²

Q BIOROLNA ECO DRÓB

BIAŁA FARBA EMULSYJNA

do malowania pomieszczeń hodowlanych dla drobiu

KLEIB Q BioRolna Eco Drób jest białą ekologiczną farbą do malowania pomieszczeń hodowlanych dla drobiu, na bazie naturalnego spoiwa pochodnego celulozy.



NOWOŚĆ

- o niskiej emisji zapachowej
- odporna na tarcie na sucho
- paroprzepuszczalna
- odstrasza owady, szczególnie muchy, meszki, muchy końskie, komary i pająki
- mikrobiologicznie aktywna, chroni powłokę farby przed rozwojem bakterii i grzybów, roztoczy oraz chrząszczy

waga netto	sztuk na palecie	średnie zużycie
10 l	44	0,10-0,12 l/m ²



odzież techniczna	rozmiar
ogrodniczki	L
ogrodniczki	XL

koszulka	rozmiar
t-shirt	L
t-shirt	XL

siatka ochronna KLEiB PROFESSIONAL na rusztowania	rozmiar
Redukuje siłę wiatru oraz pełni funkcję zacinającą	2,6 m x 7 m

Dyrektor Handlowy Polski Północnej	Drygala Łukasz	509 589 522	l.drygala@kleib.pl
Dyrektor Handlowy Polski Centralnej	Kuźnik Adam	509 589 525	a.kuznik@kleib.pl
Dyrektor Handlowy Polski Południowej	Włodarczyk Mariusz	602 799 400	m.wlodarczyk@kleib.pl
Doradca Techniczno-Inwestycyjny Polski Północnej	Stojak Norbert	668 847 411	n.stojak@kleib.pl
Doradca Techniczno-Inwestycyjny Polski Centralnej	Zgud Radosław	532 746 766	r.zgud@kleib.pl
Doradca Techniczno-Inwestycyjny Polski Południowej	Kielar Damian	795 550 110	d.kielar@kleib.pl
Doradca Techniczno-Inwestycyjny Polski Zachodnio-Południowej	Popielski Radosław	532 797 502	r.popielski@kleib.pl
kujawsko-pomorskie	Scheffs Sławomir	506 088 976	s.scheffs@kleib.pl
	Czarnecki Jarosław	509 644 570	j.czarnecki@kleib.pl
	Michalak Maciej	604 220 720	m.michalak@kleib.pl
	Kowalski Krzysztof	539 734 122	k.kowalski@kleib.pl
	Adamczak Marek	532 464 512	m.adamczak@kleib.pl
lubelskie	Włodarczyk Mariusz	602 799 400	m.wlodarczyk@kleib.pl
	Domino Piotr	784 436 995	p.domino@kleib.pl
	Sowa Andrzej	532 213 107	a.sowa@kleib.pl
lubuskie	Kryg Jarosław	602 749 600	j.kryg@kleib.pl
łódzkie	Kuźnik Adam	509 589 525	a.kuznik@kleib.pl
podkarpackie/świętokrzyskie	Włodarczyk Mariusz	602 799 400	m.wlodarczyk@kleib.pl
	Domino Piotr	784 436 995	p.domino@kleib.pl
	Stępień Sławomir	539 537 481	s.stepien@kleib.pl
śląskie/opolskie	Szwachta Marcin	784 436 959	m.szwachta@kleib.pl
	Bartoszek Mirosław	795 554 242	m.bartoszek@kleib.pl
małopolskie	Włodarczyk Mariusz	602 799 400	m.wlodarczyk@kleib.pl
	Szwachta Marcin	784 436 959	m.szwachta@kleib.pl
	Synowiec Tomasz	880 525 050	t.synowiec@kleib.pl

mazowieckie	Sowa Andrzej	532 213 107	a.sowa@kleib.pl
	Michalak Maciej	604 220 720	m.michalak@kleib.pl
	Adamczak Marek	532 464 512	m.adamczak@kleib.pl
	Stępień Sławomir	539 537 481	s.stepien@kleib.pl
dolnośląskie	Bartoszek Mirosław	795 554 242	m.bartoszek@kleib.pl
podlaskie	Robert Miszczuk	539 094 800	r.miszczuk@kleib.pl
pomorskie	Motyka Janusz	509 351 447	j.motyka@kleib.pl
	Czarnecki Jarosław	509 644 570	j.czarnecki@kleib.pl
	Kowalski Krzysztof	539 734 122	k.kowalski@kleib.pl
warmińsko-mazurskie	Motyka Janusz	509 351 447	j.motyka@kleib.pl
	Kowalski Krzysztof	539 734 122	k.kowalski@kleib.pl
wielkopolskie	Drygała Łukasz	509 589 522	l.drygala@kleib.pl
	Kryg Jarosław	602 749 600	j.kryg@kleib.pl
	Leśkiewicz Hubert	500 258 002	h.leskiewicz@kleib.pl
	Adamczak Marek	532 464 512	m.adamczak@kleib.pl
	Pirzecki Maciej	880 573 040	m.pirzecki@kleib.pl
zachodniopomorskie	Kryg Jarosław	602 749 600	j.kryg@kleib.pl

NOTATKI:

This image shows a full page of white paper with horizontal blue dashed lines, typical of primary school writing paper. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

KLEiB®

KLEiB Sp. z o.o.

Pikutkowo 43

87-880 Brześć Kujawski

Biuro Handlowe:

tel.: +48 52 381 85 46

handlowy@kleib.pl

www.kleib.pl

