

ELASTISCHE EINKOMPONENTEN- DICHTMASSE

Schützt Badezimmer, Küchen, Wasch- und Trockenräume vor Feuchtigkeit



KLEIB **HYDRO** ist für die Ausführung von elastischen Grundierungsbelägen unter die Keramikfliesen, zum Abdichten von Wänden und Fußbodenunterlagen in Räumen mit druckloser Einwirkung von Wasser sowie zum Abdichten in nassen Raumzonen bestimmt, z.B. rundum die Duschkabinen, Waschbecken, Wannen, Spülbecken. Auf eine Folienschicht kann man die Kleber für Keramikfliesen verwenden, die von der Firma KLEIB hergestellt werden. Für eine Anwendung innerhalb von Gebäuden.

- elastisch
- eine Komponente
- enthält keine Lösungsmittel
- unter Keramikfliesen
- verdeckt Mikrorisse im Untergrund
- zur Anwendung für innerhalb von Gebäuden

Nettogewicht	Stück auf der Palette	Durchschnittsverbrauch
15 kg	44	ca. 2,5 - 4.0 kg/m²

Technische Daten

Rohdichte: **ca. 1,56 kg/l**

Trocknungszeit einer Schicht: **ca. 3 Stunden**

Temperatur des Untergrunds und der Umgebung während der Arbeiten: **von +5°C bis +25°C**

PN-EN 14891: 2012 Flüssig zu verarbeitende wasserundurchlässige Produkte im Verbund mit keramischen Fliesen und Plattenbelägen – Anforderungen, Prüfverfahren, Konformitätsbewertung, Klassifizierung und Bezeichnung

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **HYDRO DMP**

Referenznummer der Leistungserklärung: **2H/2017**

Flüssig zu verarbeitendes, wasserundurchlässiges Produkt auf Dispersionsbasis, für alle Innen- und Außenanwendungen sowie für die Anwendungen in Schwimmbecken im Verbund mit Fliesenbelägen

Brandverhalten: **Klasse F**

Anfangshaftzugfestigkeit: **≥ 0,5 N/mm²**

Haftzugfestigkeit nach Kontakt mit Wasser: **≥ 0,5 N/mm²**

Haftzugfestigkeit nach Wärmealterung: **≥ 0,5 N/mm²**

Haftzugfestigkeit nach Frost/Tau-Wechselbeanspruchung: **≥ 0,5 N/mm²**

Haftzugfestigkeit nach Kontakt mit Kalkwasser: **≥ 0,5 N/mm²**

Haftzugfestigkeit nach Kontakt mit Chlorwasser: **≥ 0,5 N/mm²**

Wasserundurchlässigkeit:
Wasserundurchlässig und Massenzunahme ≤ 20g

Rissüberbrückungsfähigkeit unter Normalbedingungen: **≥ 0,75 mm**

Freisetzung von Gefahrstoffen: **Sicherheitsdatenblatt des Produktes**

VORBEREITUNG DER MASSE

KLEIB HYDRO ist ein gebrauchsfertiges Produkt. Vor dem Gebrauch ist die Masse jedoch zum Ausgleichen der Konsistenz durchmischen.

GEBRAUCHSMETHODE

Die erste Schicht der Masse auf den vorbereiteten Untergrund mit dem Pinsel, und die nächsten nach dem vollständigen Austrocknen jeder weiteren (ca. 3 Stunden) mit dem Pinsel oder der Rolle auftragen. Um die Abdichtung der Wasserschutzisolationen zu gewährleisten, sind die Dichtbänder der Firma KLEIB als wesentliches Element der Folie KLEIB HYDRO zu verwenden.

VERBRAUCH

Leichte Wasserabdichtung – zwei Schichten, insgesamt 1,5 mm, 2,5 kg/m²,
Mittlere Wasserabdichtung – zwei Schichten, insgesamt 2 mm, 3,2 kg/m²,
Schwere Wasserabdichtung – drei Schichten, insgesamt 2,5 mm, 4,0 kg/m².

AUFBEWAHRUNG

KLEIB HYDRO in dicht verschlossenen Säcken (am besten auf Paletten) in einer trockenen Umgebung befördern und aufbewahren. Die Aufbewahrungszeit beträgt 12 Monate ab dem auf der Verpackung angegebenen Herstellungsdatum.