

Uzupełnienie oznakowania B dla systemu KLEIB W wg Krajowej Oceny Technicznej ITB-KOT-2018/0422 wydanie 2
- deklarowane właściwości użytkowe

| Poz. | Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań | Deklarowane właściwości użytkowe |
|----------------|--|---|
| 1 | <p>Wodochłonność (podciąganie kapilarne) po 1 h, g/m²:</p> <ul style="list-style-type: none"> warstwa zbrojona warstwa wierzchnia z tynkiem mineralnym warstwa wierzchnia z tynkiem silikonowym | <p>< 200</p> <p>< 250</p> <p>< 350</p> |
| 2 | <p>Wodochłonność (podciąganie kapilarne) po 24 h, g/m²:</p> <ul style="list-style-type: none"> warstwa zbrojona warstwa wierzchnia z tynkiem mineralnym warstwa wierzchnia z tynkiem silikonowym | <p>< 350</p> <p>< 750</p> <p>< 350</p> |
| 3 | <p>Przyczepność warstwy wierzchniej do wełny mineralnej, warunki laboratoryjne, MPa,:</p> <ul style="list-style-type: none"> płyty lamelowe¹ płyty zwykłe² | <p>≥ 0,08</p> <p>< 0,08 (zniszczenie w WM)</p> |
| 4 | <p>Przyczepność warstwy wierzchniej do wełny mineralnej, MPa, po starzeniu:</p> <ul style="list-style-type: none"> płyty lamelowe¹ płyty zwykłe² | <p>≥ 0,08</p> <p>< 0,08 (zniszczenie w WM)</p> |
| 5 | <p>Przyczepność warstwy wierzchniej do wełny mineralnej, MPa, po cyklach mrozoodporności:</p> <ul style="list-style-type: none"> płyty lamelowe¹ płyty zwykłe² | <p>≥ 0,08</p> <p>< 0,08 (zniszczenie w WM)</p> |
| 6 | <ul style="list-style-type: none"> Przyczepność zaprawy klejącej do betonu, MPa <ul style="list-style-type: none"> - w warunkach laboratoryjnych - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia Przyczepność zaprawy klejącej do wełny mineralnej w warunkach laboratoryjnych, MPa¹ | <p>≥ 0,25</p> <p>≥ 0,08</p> <p>≥ 0,25</p> <p>≥ 0,08</p> |
| 7 | <p>Odporność na uderzenie, po starzeniu, kategoria:</p> <ul style="list-style-type: none"> warstwa wierzchnia z tynkiem mineralnym warstwa wierzchnia z tynkiem silikonowym | <p>II</p> <p>I</p> |
| 8 | <p>Opór dyfuzyjny względny, m:</p> <ul style="list-style-type: none"> warstwa wierzchnia z tynkiem mineralnym warstwa wierzchnia z tynkiem silikonowym | <p>≤ 0,60</p> <p>≤ 0,70</p> |
| 9 ³ | <p>Klasyfikacja ogniowa w zakresie stopnia rozprzestrzeniania ognia przez ściany zewnętrzne od strony zewnętrznej</p> | <p>Stopień rozprzestrzeniania ognia: NRO</p> |

| | | | | |
|--|-----------------|---|---|--|
| | 10 ⁴ | Odporność na obciążenie wiatrem, Siła niszcząca, kN <ul style="list-style-type: none"> • łączniki nie usytuowane na stykach płyt (badanie na przeciąganie łączników, układ 1a), warunki suche (Rp) • łączniki nie usytuowane na stykach płyt (badanie na przeciąganie łączników, układ 1a), warunki mokre (Rp) • łączniki usytuowane na stykach płyt (badanie na przeciąganie łączników, układ 2a), warunki suche (R_j) • łączniki usytuowane na stykach płyt (badanie na przeciąganie łączników, układ 2a), warunki mokre (R_j) | <p>minimalna: 0,28; średnia: 0,32</p> <p>minimalna: 0,15; średnia: 0,18</p> <p>minimalna: 0,17; średnia: 0,18</p> <p>minimalna: 0,13; średnia: 0,16</p> | |
|--|-----------------|---|---|--|

¹układy z wełną mineralną TR80

²układy z wełną mineralną TR10

³klasyfikacja dotyczy układów ociepleniowych stosowanych na podłożu niepalnym, klasy co najmniej A2 – s3, d0 reakcji na ogień wg normy PN-EN 13501-1+A1:2010

⁴średnica talerzyka łącznika: ≥ 60 mm; grubość płyt zwykłych z wełny mineralnej: ≥ 50 mm; wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych płyt zwykłych z wełny mineralnej (TR): ≥ 10 kPa

Wydanie z dnia 20.08.2019