

BYTUM LIQUID | REINFORCEMENT

MASA BITUMICZNA USZCZELNIAJĄCA |
SPLOT WZMACNIAJĄCY

CE
EN 1504-2
EN 14891



DANE TECHNICZNE

Właściwości	norma	wartość	konwersja USC
Klasyfikacja ⁽¹⁾	EN 1504-2	C PR-PI-MC-IR	-
Klasyfikacja ⁽²⁾	EN 14891	DM O1	-
Kolor (mokry/suchy)	-	czarny/szary	-
Gęstość	EN ISO 2811-1	ok. 1,5 kg/L	361 oz/gal
Maksymalna dopuszczalna grubość	-	3 mm	-
Sucha pozostałość (m/m w 130°C)	EN ISO 3251	ok. 77 %	-
Lepkość wg Brookfielda	EN ISO 3219	65000 ± 13000 cP	-
pH	-	ok. 7,5	-
Przyczepności dla rozciągania bezpośredniego na drewnie/metalu	EN 1542	1,70 N/mm ²	-
Elastyczność w niskich temperaturach	EN 1109	-10 °C	-
Wydłużenie przy zerwaniu	EN 12311-1	> 200%	-
Przepuszczalność CO ₂ S _d	EN 1062-6	> 50 m	-
Wydajność materiału dla grubości 1 mm	-	1,5 kg/m ²	-
Paroprzepuszczalność S _d ⁽³⁾	EN ISO 7783	klasa I: < 5 m	-
Przepuszczalność dla wody wolnej	EN 1062-3	w < 0,1 kg/m ² ·h ^{0,5}	-
Odporność na ścieranie (Taber test)	EN ISO 5470-1	< 3 g	-
Wytrzymałość na uderzenie	EN ISO 6272-1	klasa III (≥ 20 Nm)	-
Crack bridging ability (metoda A)	EN 1062-7	klasa A5 (≥ 10 mm)	-
Przyczepność przy rozciąganiu po zanurzeniu w wodzie	EN 14891	> 0,5 N/mm ²	-
Przyczepność przy rozciąganiu po starzeniu termicznym	EN 14891	> 0,5 N/mm ²	-
Przyczepność przy rozciąganiu po cyklach zamrażania i rozmrażania	EN 14891	> 0,5 N/mm ²	-
Przyczepność przy rozciąganiu po kontakcie z wodą nasyconą wapniem	EN 14891	> 0,5 N/mm ²	-
Wodoszczelność	EN 14891	wodoszczelny	-
Crack Bridging Ability (w -5 °C)	EN 14891	> 0,5 N/mm ²	-
Odporność termiczna	-	-30 / 80 °C	-22 / 176 °F
Czas niezbędny dla nałożenia kolejnej warstwy na poprzednią 23°C/50% RH ⁽⁴⁾	-	24 godziny	-
Czas niezbędny do całkowitego wyschnięcia 23°C/50% RH ⁽⁴⁾	-	48 godziny	-
Temperatura składowania ⁽⁵⁾	-	≥ 5 °C	≥ 41 °F

(1) C PR-PI-MC-IR powierzchniowa powłoka zabezpieczająca.

(2) DM O1 produkt wodoszczelny do stosowania w płynie w dyspersji o podwyższonej zdolności wypełniania szczelin w niskiej temperaturze (-5°C).

(3) Zależy od nałożonej warstwy.

(4) Podane dane mogą zmieniać się w zależności od grubości nakładanego produktu i konkretnych warunków układania: temperatury, wilgotności, wentylacji, chłonności podłoża.

(5) Przechowywać produkt w suchym, osłoniętym miejscu. Produkt w oryginalnych zamkniętych pojemnikach zachowuje stabilność przez 24 miesiące.

KODY I WYMIARY

BYTUM LIQUID

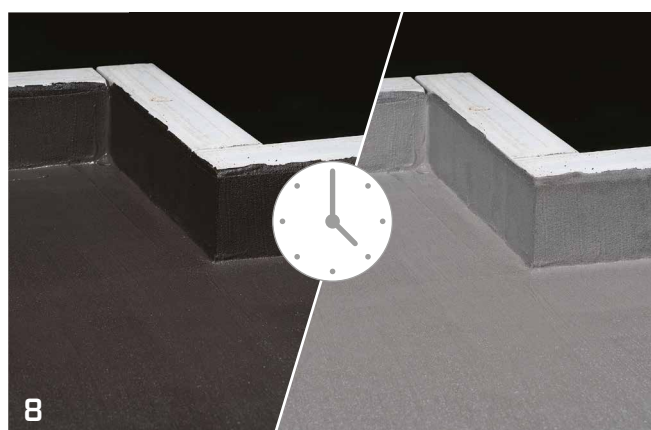
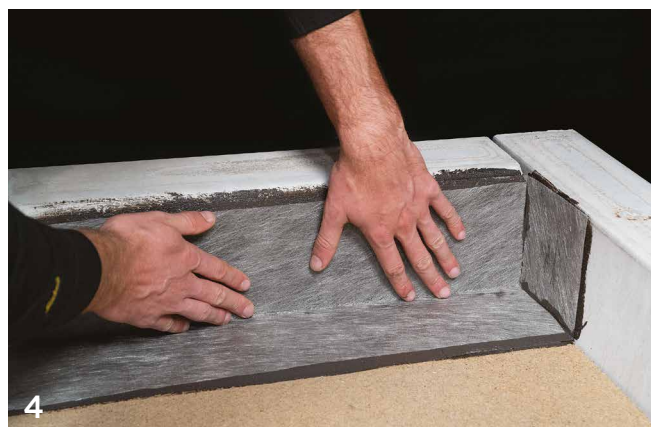
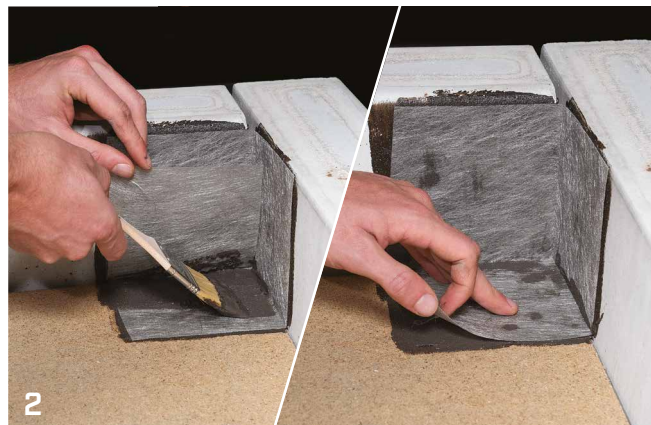
KOD	zawartość [kg]	zawartość [lb]	
BYTL10	10	22	50

BYTUM REINFORCEMENT

KOD	H [m]	L [m]	A [m ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
BYTR	1	50	50	3	164	538	24

■ WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE MONTAŻU

HYDROIZOLACJA NAROŻY ŚCIANA-STROP



1 MARLIN, CUTTER

3 BRUSH