

BYTUM LIQUID | REINFORCEMENT

ROZTÍRATELNÝ HYDROIZOLAČNÍ PLÁŠŤ | ZESILUJÍCÍ VÝZTUŽ

CE
EN 1504-2
EN 14891
EN 15814



TECHNICKÉ PARAMETRY

Vlastnosti	norma	hodnota	konverze USC
Zdánlivá objemová hmotnost hmoty	EN 1015-6	1,5 kg/L	-
Maximální aplikovatelná tloušťka	-	3 mm	118 mil
Proměnlivý přenos vodní páry (Sd)	EN 1931	5 / 50 m	0.7 / 0.07 US perm
Nepropustnost pro vodu	EN 1928	> 500 kPa	-
Prodloužení MD/CD	EN 12311-1	240 %	-
Prodloužení s BYTUM REINFORCEMENT	EN 12311-1	80 %	-
Tepelná odolnost	-	-30 / 80 °C	-22 / 176 °F
Reakce na oheň	EN 13501-1	třída E	-
Tepelná vodivost (λ)	-	0,2 W/(m·K)	0.12 BTU/h·ft·°F
Měrné teplo	-	1500 J/(kg·K)	-
Pružnost při nízkých teplotách	EN 1109	-10 °C	14 °F
Teplota aplikace	-	5 / 35 °C	41 / 95 °F
Výtěžnost materiálu na 1 mm tloušťky	-	1,5 kg/m ²	-
Přemostování prasklin (crack bridging)	EN 1602-7	> 2,5 mm	> 98 mil
Crack bridging s BYTUM REINFORCEMENT	EN 1602-7	> 10 mm	> 393 mil
Čekací doba pro:			
- úplné usušení	-	4 dny	-
- nanesení každé vrstvy na vrstvu předchozí	-	24 hodin	-
- překrytí keramikou nebo malbou	-	4 dny	-
Statické proděravění - metoda A / metoda B	EN 12730	45 / 25 kg	-
Dynamické proděravění - metoda A / metoda B	EN 12691	1000 / 1000 mm	-
Třída a typologie	EN 14891	C PI-MC-IR / DM OP	-
Lepidla pro pokládku keramických dlaždic	EN 1015-6	C2 - S1 / S2	-

Klasifikace odpadu (2014/955/EU): 08 04 16.

KÓDY A ROZMĚRY

BYTUM LIQUID

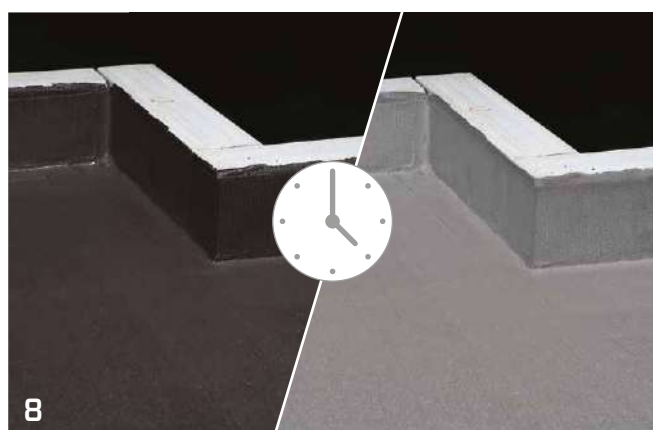
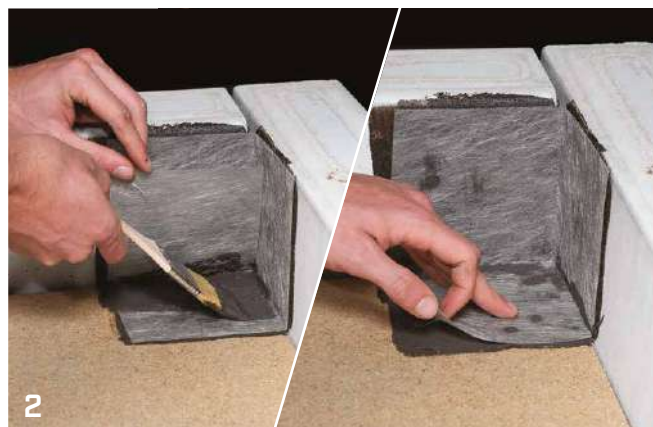
KÓD	objem [kg]	objem [lb]	
BYTL	10	22	50

BYTUM REINFORCEMENT

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

■ DOPORUČENÍ TÝKAJÍCÍ SE APLIKACE

ZAJIŠTĚNÍ NEPROPUSTNOSTI ROHŮ STĚNA - PŮDA



1 MARLIN, CUTTER

3 BRUSH