

BYTUM LIQUID | REINFORCEMENT

LÁMINA UNTABLE IMPERMEABILIZANTE | ARMADURA DE REFUERZO

CE
EN 1504-2
EN 14891
EN 15814



DATOS TÉCNICOS

Propiedad	normativa	valor	conversión USC
Masa volúmica aparente de la pasta	EN 1015-6	1,5 kg/l	-
Espesor máximo de aplicación	-	3 mm	118 mil
Transmisión de vapor de agua variable (Sd)	EN 1931	5 / 50 m	0.7 / 0.07 US perm
Estanquidad al agua	EN 1928	> 500 kPa	-
Alargamiento MD/CD	EN 12311-1	240 %	-
Alargamiento con BYTUM REINFORCEMENT	EN 12311-1	80 %	-
Resistencia térmica	-	-30 / 80 °C	-22 / 176 °F
Reacción al fuego	EN 13501-1	clase E	-
Conductividad térmica (λ)	-	0,2 W/(m·K)	0.12 BTU/h·ft·°F
Calor específico	-	1500 J/(kg·K)	-
Flexibilidad a bajas temperaturas	EN 1109	-10 °C	14 °F
Temperatura de aplicación	-	5 / 35 °C	41 / 95 °F
Rendimiento del material para 1 mm de espesor	-	1,5 kg/m²	-
Crack bridging	EN 1602-7	> 2,5 mm	> 98 mil
Crack bridging con BYTUM REINFORCEMENT	EN 1602-7	> 10 mm	> 393 mil
Tiempo de espera para:			
- secado completo	-	4 días	-
- aplicación de cada capa sobre la anterior	-	24 horas	-
- el recubrimiento con cerámicas o pinturas	-	4 días	-
Punzonamiento estático método A / método B	EN 12730	45 / 25 kg	-
Punzonamiento dinámico método A / método B	EN 12691	1000 / 1000 mm	-
Clase y tipo	EN 14891	C PI-MC-IR / DM OP	-
Adhesivos para la colocación de cerámicas	EN 1015-6	C2 - S1 / S2	-

Clasificación del residuo (2014/955/EU): 08 04 16.

CÓDIGOS Y DIMENSIONES

BYTUM LIQUID

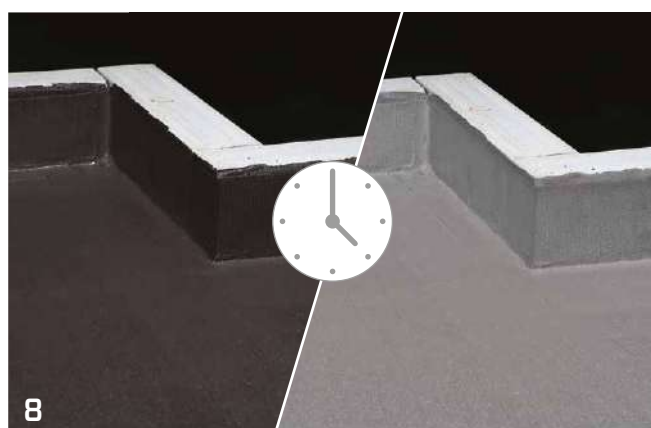
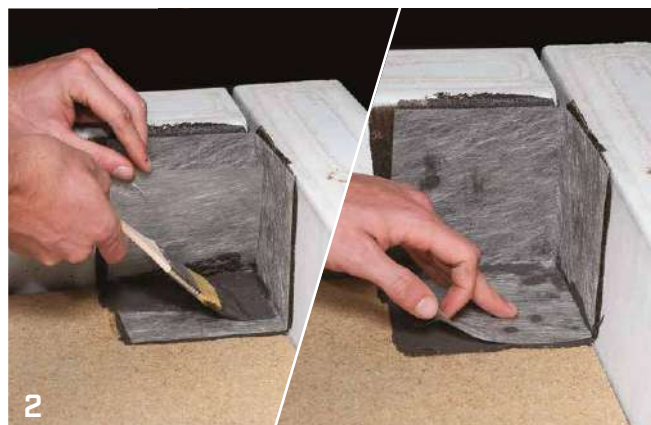
CÓDIGO	contenido [kg]	contenido [lb]	
BYTL	10	22	50

BYTUM REINFORCEMENT

CÓDIGO	H [m]	L [m]	A [m²]	H [ft]	L [ft]	A [ft²]	
BYTR	1	50	50	3	164	538	24

■ CONSEJOS DE APLICACIÓN

IMPERMEABILIZACIÓN DE ÁNGULOS PARED- FORJADO



1 MARLIN, CUTTER

3 BRUSH