

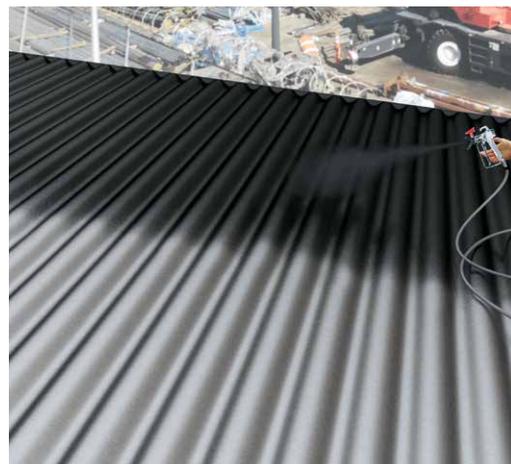
FLUID BITUM

IMPERMEABILIZZANTE BITUMINOSO APPLICABILE A PENNELLO, A RULLO E A SPRUZZO

- Pronta all'uso, veloce e facile nella posa. Finita l'applicazione, si può conservare per una posa successiva semplicemente richiudendo il secchio
- A base di elastomero bituminoso in soluzione acquosa
- Una volta essiccata è caratterizzata da elevata elasticità, ottima adesione al supporto e impermeabilità
- Per impermeabilizzare tetti in legno, calcestruzzo e lamiera, balconi, terrazze, fondazioni, bagni, saune, box doccia e particolari di difficile esecuzione



CODICE	contenuto [kg]	pz.
FLUBIT10	10	1



ISTRUZIONI D'USO

Prima di iniziare l'applicazione è sempre opportuno munirsi dei giusti Dispositivi di Protezione Individuale (DPI) e consultare scheda tecnica e scheda di sicurezza.

Pulire accuratamente le superfici e assicurarsi che vengano asportate le parti in distacco, le parti friabili o non aderenti, le vernici, la ruggine o la polvere. Mescolare con cura prima dell'uso. Applicare FLUID BITUM con pennello, rullo, spazzolone o a spruzzo. Per superfici superiori ai 25 m² o supporti sollecitati, si consiglia di armare il prodotto con BYTUM REINFORCEMENT, annegando l'armatura nella prima mano abbondante di FLUID BITUM ancora fresca. Le sormonte dell'armatura dovranno essere di circa 10 cm. L'applicazione deve prevedere almeno due o tre strati, tali da realizzare uno spessore totale continuo e uniforme da circa 1,5 a massimo 3 mm. Il consumo medio è di 1,5 kg/m² per ogni mm di spessore e può variare a seconda della natura e del grado di porosità del supporto e dallo spessore che si desidera ottenere. L'impermeabilizzazione va protetta da pioggia, rugiada, nebbia fino a completa essiccazione. Umidità e basse temperature allungano i tempi di essiccazione. Dopo l'uso ripulire gli attrezzi con acqua.

DATI TECNICI

proprietà	normativa	valore
classificazione ⁽¹⁾	EN 15814	PMB-CB2-W2A-C2A
classificazione ⁽²⁾	EN 1504-2	C PI-MC-IR
classificazione ⁽³⁾	EN 14891	DM O1P
colore (bagnato/asciutto)	-	nero/grigio
massa volumica	EN 2811-1	1,5 kg/L
spessore massimo applicabile	-	3 mm
resa del materiale per 1 mm di spessore	-	1,5 kg/m ²
trasmissione del vapore d'acqua (Sd)	EN ISO 7783	Classe II: compreso tra 5 e 50m
impermeabilità all'acqua	EN 1928	> 500 kPa
allungamento	ISO 37	2,4
allungamento con BYTUM REINFORCEMENT	EN 12311-1	0,8
reazione al fuoco	EN 13501-1	classe E
conduttività termica λ	-	0,2 W/(m·K)
crack bridging ability	EN 1062-7	> 2,5 mm
crack bridging ability con BYTUM REINFORCEMENT	-	> 10 mm
punzonamento statico - metodo A	EN 12730	45 kg
punzonamento statico - metodo B	EN 12730	25 kg
punzonamento dinamico - metodo A	EN 12691	1000 mm
punzonamento dinamico - metodo B	EN 12691	1000 mm
calore specifico	-	1500 J/(kg·K)
flessibilità alle basse temperature	EN 1109	-10 °C
tempo necessario per applicazione di ogni strato sul precedente 23 °C/50% RH ⁽⁴⁾	-	24 ore
tempo necessario per essiccazione completa 23 °C/50% RH ⁽⁴⁾	-	4 ore
tempo necessario per sovracopertura con ceramiche o pitture 23 °C/50% RH ⁽⁴⁾	-	4 giorni
tempo necessario per essiccazione completa 23 °C/50% RH ⁽⁴⁾	-	4 giorni
resistenza termica	-	-30 / +80 °C
temperatura di applicazione (ambiente)	-	+5 / +35 °C
temperatura di stoccaggio ⁽⁵⁾	-	≥ +5 °C

⁽¹⁾PMB-CB2-W2A-C2A rivestimento impermeabilizzante ad elevato spessore a base di bitume modificato con polimeri (PMBC) per impermeabilizzazione di strutture interrato.

⁽²⁾C PI-MC-IR rivestimento protettivo superficiale.

⁽³⁾DM O1P prodotti in dispersione impermeabili all'acqua applicati liquidi, con crack bridging migliorato a bassa temperatura (-5°C) e resistente al contatto con acqua clorurata.

⁽⁴⁾ dati espressi possono variare in funzione dello spessore del prodotto applicato e delle specifiche condizioni di posa: temperatura, umidità, ventilazione, assorbimento del fondo.

⁽⁵⁾Stoccare il prodotto in un luogo asciutto e al coperto. Controllare data di scadenza riportata sulla confezione.