



PRIMER

CODICE EAN: 8025072805560

Primer bituminoso al 40% con solventi tecnici

1. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Soluzione bituminosa a base di bitumi ossidati e solventi tecnici. Il prodotto si caratterizza per la rapida essiccazione del film, per l'ottima penetrazione e adesione al supporto, per l'assenza di appiccicosità superficiale.

2. SETTORE DI APPLICAZIONE

Il Primer viene utilizzato come mano di fondo per bloccare la polverosità e la porosità delle superfici piane e inclinate di calcestruzzo, cls o metallo, consentendo la veloce stesura e applicazione delle membrane b. p. sia nelle applicazioni a caldo con fiamma che in quelle a freddo con collanti bituminosi del tipo Bitogluce Base. Viene utilizzato come pittura impermeabilizzante nei muri di fondazione in calcestruzzo, come primer fissativo consolidante di superfici di cemento, legno e metallo e per la protezione e impermeabilizzazione di tubazioni e cisterne metalliche sia esposte che interrate.

3. COMPOSIZIONE CHIMICA

E' un primer bituminoso costituito da bitume ossidato e solventi organici tecnici.

4. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE GENERALI		
Aspetto		Liquido
Colore		Nero
Stabilità nei vasi originali chiusi		24 mesi
Punto d'infiammabilità a vaso chiuso		< 23 °C
Residuo secco a 130 °C	EN ISO 3251	38% - 42%
Viscosità DIN 53211 diametro ugello 4 a 20 °C		11" - 15"
Peso specifico a 20 °C	EN ISO 2811-1	0,93 kg/l ± 0,03
Punto rottura Frass del bitume ossidato		- 10° C
Penetrazione Dow a 25° C del bitume		10/20 dmm
Tempo di essiccazione fuori polvere		30' - 60'
Tempo di essiccazione al tatto		100' - 140'
Punto rammollimento P.A. del bitume		90°- 100° C
Autoinfiammabilità		> 200° C
pH a 20° C		Neutro

5. USO DEL PRODOTTO

E' importante che le superfici in calcestruzzo da verniciare siano il più possibile asciutte, prive di oli e polveri sfarinanti. Il Primer è pronto all'uso. L'applicazione va fatta con spazzolone, spruzzo, rullo o pennello. Nell'applicazione delle membrane b.p. a caldo mediante fiamma, si propone l'utilizzo del primer solo se si hanno superfici di calcestruzzo perfettamente asciutte, altrimenti si consiglia di passare a un primer bituminoso specifico per superfici umide. Il tempo di essiccazione è influenzato dalla porosità del calcestruzzo, dallo spessore del film e dalla temperatura sia della superficie che dell'ambiente circostante. Generalmente si ha l'essiccazione del film entro circa un'ora dall'applicazione. Questo tempo può arrivare fino a 2-4 ore in presenza di alti spessori di



primer, di temperature rigide o di un supporto poco assorbente. Il consumo di primer varia dai 100 ai 200 grammi al metro quadrato per mano. Il lavaggio dell'attrezzatura può essere fatto con i più comuni diluenti sintetici o nitro.

6. NORME DI SICUREZZA

Vedasi scheda di sicurezza.

7. IMBALLI

Secchielli metallici da 20 kg.