

PRIMERTEC

Primer bituminoso



Descrizione

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.

Settore di applicazione

PRIMERTEC viene utilizzato come mano di fondo per bloccare la polverosità e la porosità delle superfici piane e inclinate di calcestruzzo o metallo, consentendo la veloce stesura e applicazione delle membrane bitume polimero sia nelle applicazioni a caldo con fiamma che in quelle a freddo con collanti bituminosi.

Imballi

Confezione	Confezioni per pallet
5 l.	125
10 l.	80
20 l.	48

L'azienda si riserva di variare senza preavviso i valori nominali. Le informazioni riportate nella presente scheda sono basate sulla nostra esperienza. Non possiamo tuttavia assumerci alcuna responsabilità per un eventuale uso non corretto dei prodotti. Il cliente è tenuto a scegliere sotto la propria responsabilità il prodotto idoneo all'uso previsto.

Viene utilizzato come pittura impermeabilizzante nei muri di fondazione in calcestruzzo, come primer fissativo consolidante di superfici di cemento, legno e metallo.

Composizione chimica

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

Uso del prodotto

È importante che le superfici in calcestruzzo da verniciare siano il più possibile asciutte, prive di oli e polveri sfarinanti.

PRIMERTEC è pronto all'uso.

Mescolare prima dell'utilizzo.

L'applicazione va fatta con spazzolone, spruzzo, rullo o pennello.

Nell'applicazione delle membrane bitume polimero a caldo mediante fiamma, si propone l'utilizzo del primer solo se si hanno superfici di calcestruzzo perfettamente asciutte, altrimenti si consiglia di passare ad 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.

Dati tecnici

Caratteristiche tecniche	Valore
Stato fisico	Liquido nero
Odore	Caratteristico
Densità a 20°C in kg/l	0,95 - 1,10
Fuori polvere*	20 min. ±10
Intervallo di ebollizione	40°C - 180°C
Idrosolubilità	Insolubile in acqua
Tempo di essiccazione*	100 - 140 min.
Viscosità TF4 a 20 °C	12 - 20 sec.
Consumo	300 g/m ² a seconda dell'assorbimento del supporto
Punto d'infiammabilità	< 23°C

*I tempi espressi possono essere più lunghi o più corti con la diminuzione o l'aumento della temperatura.

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 è di circa 300 grammi al metro quadrato, a seconda dell'assorbimento del supporto.

Il lavaggio dell'attrezzatura può essere fatto con i più comuni diluenti sintetici o nitro.