

Black Primer

Primer bituminoso a base di solventi organici selezionati rigenerati

Caratteristiche tecniche

Black Primer è un primer bituminoso liquido a base solvente a rapida essiccazione e con elevate proprietà di ancoraggio, impermeabilizzazione, antipolvere e ottimo per saturare le porosità di superfici cementizie asciutte ancorandosi saldamente ad esse.

Black Primer può essere applicato prima della posa di membrane bituminose su superfici piane, curve, a falda inclinata o verticale, strutture metalliche, grondaie, canali, serbatoi, lamiere e per proteggere interrati in cemento.

Black Primer può essere usato come pittura impermeabilizzante sui muri di fondazione in calcestruzzo e come primer fissativo consolidante di superfici in cemento, legno e metallo.

Modalità di utilizzo

Black Primer è pronto all'uso.

Mescolare prima dell'utilizzo.

Qualora si rendessero necessarie delle diluizioni utilizzare preferibilmente solventi a base aromatica.

Pulire accuratamente le superfici da trattare: devono essere asciutte, uniformi e solide.

Assicurarsi di asportare polveri, eventuali parti friabili in distacco, disarmanti, vernici e ruggine; superfici in calcestruzzo non devono essere state trattate precedentemente con prodotti antievaporanti.

Le superfici da trattare dovranno essere perfettamente asciutte.

Evitare l'applicazione in condizioni meteorologiche avverse che possano influire negativamente sulla corretta applicazione, stesa e asciugatura del prodotto.

Applicare a temperature comprese tra 0°C e +35°C, evitando condizioni ambientali di caldo e freddo estremi durante l'applicazione, la stesa e l'essiccazione del film bituminoso.

Applicazione

Applicare a pennello, spazzolone o rullo.

I comuni diluenti, sia nitro che sintetici, possono essere utilizzati per la pulizia dell'attrezzatura necessaria all'applicazione.

Consumo

Il consumo di **Black Primer** è di circa 100÷200 g/m².

Avvertenze

Durante l'applicazione di membrane bitume-polimero a caldo mediante fiamma si consiglia l'utilizzo di **Black Primer** solo in presenza di superfici in calcestruzzo perfettamente asciutte; in caso contrario è consigliabile l'utilizzo di un primer bituminoso specifico per superfici umide.

Verificare il contenuto di umidità residua del supporto cementizio da trattare, prima dell'uso [preferibilmente $\leq 5\%$ in peso, per massetti con densità di 2000 Kg/m^3], in accordo alla UNI 10329.

Verificare che il primer sia completamente asciutto, prima della successiva copertura.

Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori durante la manipolazione.

Non utilizzare all'interno di edifici abitativi o in ambienti non correttamente areati.

Non utilizzare per l'impermeabilizzazione di superfici o contenitori destinati a contenere liquidi commestibili, acqua potabile o che siano a contatto con solventi o oli minerali.

Conservare in luoghi freschi e asciutti, negli imballi originali ben chiusi.

Prodotto stabile nei contenitori originali chiusi per 24 mesi.

Prodotto infiammabile: mantenere lontano dalla luce solare diretta, da fonti di calore, fiamme libere e scintille.

Effettuare sempre una prova preliminare prima dell'utilizzo.

Utilizzare il prodotto secondo le buone pratiche di sicurezza e lavorative evitando di disperdere il materiale o l'imballo nell'ambiente.

Attenersi alle informazioni riportate in scheda di sicurezza.

Consultare quanto riportato al termine del documento.

Imballi

Cartoni 4 pz	5L
Secchielli	10L
Secchielli	20L

PROPRIETA' CHIMICO - FISICHE

Stato fisico		Liquido
Colore		Nero
Odore		Caratteristico
Punto di infiammabilità (vaso chiuso)	ASTM D3828-87	$< 23^\circ\text{C}$
Densità (T= 20°C)	UNI EN ISO 2811-1	$1,00 \pm 0,05 \text{ Kg/L}$
Residuo secco (T= 130°C)	UNI EN ISO 3251	$[30 \div 34]\%$
Viscosità (Tempo di efflusso T= 20°C , tazza DIN/4 mm)	UNI EN ISO 2431	10÷15 secondi
Fuori polvere		10÷30 secondi*
Tempo di essiccazione		100-140 minuti*
Intervallo di ebollizione		$[40-180]^\circ\text{C}$
Idrosolubilità		Insolubile

*Valori registrati a T= 23°C e umidità al 50%. I risultati possono variare in funzione dello spessore o del quantitativo di prodotto applicato e delle condizioni al contorno di cantiere quali temperatura, umidità, aerazione e assorbimento del substrato.

Codice scheda tecnica: 2222-Revisione 01 dello 01/07/2025

via G. Galilei 39 • 35035 Mestrino (PD) • tel +39 049 904 8611 • fax +39 049 900 1695
www.multichimica.it • mailbox@multichimica.it



Le informazioni sono, per quanto ci risulta, esatte ed accurate, ma ogni indicazione e/o suggerimento dato sono senza garanzia, non essendo le condizioni d'impiego sotto il nostro diretto controllo. In caso di incertezza è sempre consigliabile fare delle prove preliminari.