

New Primer

Primer bituminoso a base acqua

Caratteristiche tecniche

New Primer è un primer fissativo all'acqua, formulato con bitume in emulsione acquosa e speciali additivi.

New Primer è un prodotto ecologico esente da solventi studiato per salvaguardare la salute dell'uomo e dell'ambiente; il prodotto è inodore, non infiammabile e atossico. Blocca la polverosità e la porosità del calcestruzzo.

New Primer viene usato principalmente come fissativo per facilitare la posa e l'incollaggio a caldo di rotoli di membrane bitume-polimero garantendo un solido ancoraggio al supporto, o di guaine liquide bituminose su strutture cementizie di viadotti, ponti, muri di fondazione, coperture di edifici civili e industriali.

New Primer è indicato per consolidare superfici in cemento, legno e metallo, e per la protezione e l'impermeabilizzazione di tubazioni e cisterne metalliche sia esposte che interrato.

New Primer è particolarmente indicato nei lavori d'impermeabilizzazione in zone abitate, dove è sconsigliato l'utilizzo di prodotti a solvente.

Presenta ottima adesione e penetrazione su tutte le superfici cementizie asciutte.

New Primer ha il vantaggio di non essere appiccicoso una volta asciutto.

Modalità di utilizzo

New Primer è pronto all'uso.

Mescolare prima dell'utilizzo.

Non è necessaria alcuna diluizione con acqua.

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 +5°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, rullo o spruzzo.

Acqua o i comuni diluenti sintetici possono essere utilizzati per la pulizia dell'attrezzatura necessaria all'applicazione.

Consumo

Il consumo di **New Primer** è di circa 100÷300 g/m², comunque subordinato alla porosità e di conseguenza all'assorbimento del supporto.

Avvertenze

Le membrane bitume-polimero vanno applicate sul calcestruzzo trattato con il prodotto solo quando quest'ultimo risulti completamente asciutto.

Non applicare con temperature di caldo o freddo estreme, sia dell'ambiente che della superficie.

Verificare il contenuto di umidità residua del supporto cementizio da trattare, prima dell'uso [preferibilmente ≤5% in peso, per massetti con densità di 2000 Kg/m³], in accordo alla UNI 10329.

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.

Teme il gelo: non esporre le confezioni a temperatura inferiore a +5°C; se congelato il prodotto non è più recuperabile.

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

Prodotto stabile nei contenitori originali chiusi per 12 mesi.

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

Secchielli 5L

Secchielli 15L

PROPRIETA' CHIMICO - FISICHE

Stato fisico		Liquido
Colore		Marrone
Odore		Caratteristico
Punto di infiammabilità (vaso chiuso)	ASTM D3828-87	Non infiammabile
Densità (T=20°C)	UNI EN ISO 2811-1	1,00±0,03 Kg/L
Residuo secco (T=130°C)	UNI EN ISO 3251	[35÷45]%
Viscosità (Tempo di efflusso T=20°C, tazza Ø 4 mm)	UNI EN ISO 2431	20÷25 secondi
pH (T=20°C)		8,0÷9,0
Tempo di essiccazione fuori polvere		10 minuti*
Tempo di asciugatura completa		30÷90 minuti*

*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: 2223-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

