

PRIMER WB

Natura del prodotto

Primer bituminoso all'acqua, per supporti cementizi.

Campi d'impiego

PRIMER WB è di specifico impiego nei lavori d'impermeabilizzazione, per fissare la polverosità residua e promuovere l'incollaggio di sistemi impermeabilizzanti bituminosi su superfici cementizie o, più in generale, porose. Può essere utilizzato per l'applicazione di manti impermeabili "a caldo" o "a freddo". È particolarmente indicato nei casi in cui sia richiesto l'impiego di prodotti atossici, privi di solventi, senza rilascio di odori molesti.

Specifiche tecniche

Composizione

A base di bitumi selezionati e additivi in dispersione acquosa.

Tipo di prodotto

Monocomponente, pronto all'uso.

Peso specifico (massa volumica)

1050 (± 50) g/dm³

Colore

Nero.

Diluente

Il prodotto non richiede diluizione (eventualmente, acqua dolce pulita).

Conservabilità in magazzino

1 anno. Il prodotto teme il gelo e pertanto dev'essere conservato in ambiente con temperature non inferiori a +5°C. Una volta gelato il prodotto non è più utilizzabile.

Prestazioni

PRIMER WB ha caratteristiche di elevata penetrazione ed adesione sul calcestruzzo. Una volta essiccato, il film è di aspetto opaco.

Preparazione del prodotto

Agitare accuratamente prima dell'uso.

Supporti e preparazione delle superfici

Le superfici da trattare devono essere opportunamente pulite per allontanare polvere, sostanze estranee e parti non bene aderenti; devono presentarsi preferibilmente asciutte; una leggera umidità può essere tollerata.

Applicazione e consumi

Modalità di applicazione

- Spazzolone
- Pennello
- Rullo
- Spray

Il prodotto è pronto all'uso. Una leggera diluizione è consentita con circa il 10% di acqua dolce pulita, da versare sotto agitazione. Il prodotto non deve essere applicato in previsione di pioggia. L'applicazione nel periodo invernale alle basse temperature è sconsigliata. Si consiglia l'applicazione a temperature superiori a +5°C.

Strati prescritti

Generalmente uno.

Consumo⁽¹⁾

Il consumo su superfici cementizie è di circa 250-350 g/m², variabile in funzione della porosità del supporto.

Essiccazione (a +20°C e 65% di U.R.)⁽²⁾

3 ore circa.

Note: (1) Il consumo può variare in funzione della rugosità e porosità del sottofondo, oltre che in relazione ai normali sfridi conseguenti alle condizioni applicative ed al sistema utilizzato. In ogni caso occorre che il prodotto sia totalmente assorbito dal supporto.
(2) I dati di essiccazione si riferiscono al prodotto non diluito, applicato in condizioni climatiche standard. Eventuali diluizioni, quantitativi maggiori e condizioni ambientali differenti possono rallentare o comunque modificare i tempi di essiccazione.

Rev. 01 (12-16)

Considerando le diverse situazioni d'impiego dei prodotti e l'intervento di fattori da noi non dipendenti (supporti, condizioni di esercizio, in osservanza delle prescrizioni, ecc.), non è possibile alla IMPER ITALIA srl assumere responsabilità in merito ai risultati ottenuti. Il progresso unito alla costante ricerca dei massimi livelli prestazionali possono apportare - nel tempo - modificazioni alle informazioni contenute in questo stampato, senza che la IMPER ITALIA srl debba darne preavviso a tutti gli interessati.

