

HYDROPRIMER PLUS

Primer bituminoso a medio contenuto di bitume

- Descrizione:** Primer fissativo all'acqua, formulato con bitume in emulsione acquosa e speciali additivi.
- Vantaggi:**
- Blocca la polverosità e la porosità del calcestruzzo.
 - Facilita la stesura di membrane bitume-polimero garantendo un valido ancoraggio.
 - Ottima adesione e penetrazione su tutte le superfici cementizie asciutte, ma anche leggermente bagnate.
 - Assenza di appiccicosità.
 - Prodotto inodore e non infiammabile.
 - Prodotto atossico, esente da solventi.
- Campi d'impiego:**
- Mano di fondo prima dell'incollaggio a caldo delle membrane bitume polimero o della posa di guaine liquide bituminose su strutture cementizie di viadotti, ponti, muri di fondazione, coperture di edifici civili e industriali.
 - Primer fissativo consolidante di superfici in cemento, legno e metallo.
 - Protezione e impermeabilizzazione di tubazioni e cisterne metalliche sia esposte che interrate.
 - Particolarmente indicato nei lavori d'impermeabilizzazione in zone abitate, dove è sconsigliato l'utilizzo di prodotti a solvente.
 - Idoneo a formare una malta livellante previa miscelazione con cemento di classe 32,5 R (rapporto Cemento : Hydroprimer Plus pari a 1,6 : 1 in peso) e aggiunta di acqua in quantità, a seconda della lavorabilità desiderata, pari a circa 2÷3 % sul peso della miscela.
- Preparazione del supporto:**
- Assicurarsi che vengano asportate le parti in distacco, parti friabili o non aderenti, vernici, ruggine, polvere, oli disarmanti. Pulire accuratamente le superfici che devono essere solide, uniformi, asciutte e nel caso di superfici in calcestruzzo non devono essere state trattate precedentemente con prodotti antievaporanti. Evitare l'applicazione in previsione di condizioni metereologiche che possano influire negativamente sulla corretta asciugatura del prodotto.
- Applicazione:**
- Effettuare con pennello, spazzolone, rullo o a spruzzo.
 - Mescolare leggermente prima dell'uso.
 - Diluire fino al 20-25% d'acqua.
 - La pulizia dell'attrezzatura può essere fatta con acqua o con i più comuni diluenti sintetici.
- Consumo:** Il consumo di primer dipende molto dalla porosità e quindi dall'assorbimento del supporto: indicativamente il consumo varia dai 100÷ 250 g/m².
- Avvertenze:**
- Le membrane bitume polimero vanno applicate sul calcestruzzo verniciato con primer solo quando quest'ultimo si presenti perfettamente asciutto.
 - E' sconsigliata l'applicazione con temperature estreme, sia dell'ambiente che della superficie.
 - Verificare (secondo la UNI 10329) che il contenuto di umidità residua, del supporto cementizio da trattare, sia ≤ 5% in peso (per massetti con densità di 2000 kg/m³).
 - Non usare per impermeabilizzare superfici o contenitori destinati a contenere liquidi commestibili, acqua potabile o che siano a contatto con solventi o olii minerali.

HYDROPRIMER PLUS

Primer bituminoso a medio contenuto di bitume

- Teme il gelo, non esporre le confezioni a temperatura inferiore a + 5° C; una volta gelato il prodotto non è più recuperabile.
- Per ulteriori informazioni richiedere la scheda informativa di sicurezza.
- Consultare quanto riportato al termine di questo documento.

Imballi: Secchielli metallici o plastici da 1, 5, 10, 18, 20, 25 L.
Fusti metallici da 200 L.
IBC da 1.000 L.

Dati tecnici:

CARATTERISTICHE GENERALI		
Aspetto		Liquido
Colore		Marrone (Nero quando asciutto)
Stabilità nei contenitori originali chiusi		24 mesi
Residuo secco (<i>m/m a 130 °C</i>)	UNI EN ISO 3251	(32÷36)%
Viscosità (<i>Tempo di efflusso a 20° C, tazza Ø 4 mm</i>)	UNI EN ISO 2431	18 ÷ 26 secondi
Densità (<i>a 20°C</i>)	UNI EN ISO 2811-1	(0,99÷1,05)kg/L
pH (<i>a 20° C</i>)		8,0÷11,0
Tempo di asciugatura		20÷40 minuti*

* Valori registrati con temperatura di 23°C e umidità al 50%. I dati espressi possono variare in funzione dello spessore del prodotto applicato e delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, umidità, ventilazione, assorbenza del fondo.

I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le migliori conoscenze HA ITALIA S.p.A. riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. Considerando le diverse situazioni d'impiego dei prodotti e l'intervento di fattori da noi non dipendenti (supporti, condizioni di esercizio, inosservanza delle indicazioni), non c'è possibile assumere responsabilità in merito ai risultati ottenuti. Prima di adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilirne l'idoneità per l'impiego previsto e si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

HA Italia declina ogni responsabilità derivante dall'inosservanza delle avvertenze citate nella presente scheda tecnica e del mancato rispetto delle prescrizioni riportate nella scheda di sicurezza.

Codice scheda: 20004177-REV01 del 01.01.2023



HA ITALIA S.p.A.

DIVISIONE PRODOTTI SPECIALI

Viale della Scienza 78 -80 - 36100 Vicenza - Italy

Stabilimento Via Vicenza 72 - 36015 Schio (VI)

P.I. e C.F. IT00169590247 - Ph +39 0445 678000

info@ha-italia.com - www.ha-italia.com -  ha italia s.p.a -  ha italia s.p.a

