

# HYDROPRIMER

## Primer bituminoso

**Descrizione:** Vernice bituminosa fissativa all'acqua.

**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**.

**Composizione:** Primer bituminoso costituito da bitume in emulsione acquosa e additivi.

**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.

**Preparazione del supporto:**

- Assicurarsi che vengano asportate le parti in distacco, parti friabili o non aderenti, vernici, ruggine, polvere, oli disarmanti e pulire accuratamente le superfici che devono essere solide e asciutte. Evitare l'applicazione in previsione di condizioni meteorologiche 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 10-15% 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 trattato: indicativamente varia tra 100÷200 g/m<sup>2</sup>.

**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.
- Non usare per impermeabilizzare superfici o contenitori destinati a contenere liquidi commestibili, acqua potabile o che siano a contatto con solventi o olii minerali.
- 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 di sicurezza.

**Imballi:** Secchielli metallici o plastici da 1, 5, 10, 20, 25 kg.  
Fusti metallici o plastici da 200 kg.  
Cisternette da 1.000 kg.

## Dati tecnici:

CARATTERISTICHE GENERALI		
Aspetto		Liquido
Colore		Marrone (Nero quando asciutto)
Stabilità nei contenitori originali chiusi		12 mesi
Residuo secco ( <i>m/m a 130 °C</i> )	UNI EN ISO 3251	(23÷27)%
Viscosità ( <i>Tempo di efflusso a 20° C, tazza Φ 4 mm</i> )	DIN 53211	18 ÷ 24 secondi
Densità ( <i>a 20°C</i> )	UNI EN ISO 2811-1	(0,97÷1,03)kg/L
pH ( <i>a 20° C</i> )		8,0÷11,0
Tempo di asciugatura		30 ÷ 60 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, assorbimento 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: QS77350-REV01 del 01.01.20