

# PRIMER BIT 50-50 TL

Primer bituminoso con toluolo

**Descrizione:** Primer ad asciugatura rapidissima, formulato con bitume e solventi organici puri.

**Vantaggi:**

- Blocca la polverosità e la porosità del calcestruzzo.
- Rapida essiccazione del film, assenza di appiccicosità.
- Facilita la stesura di membrane bitume-polimero garantendo un valido ancoraggio.
- Ottima adesione e penetrazione su tutte le superfici cementizie asciutte.
- Non cola alle alte temperature e non infragilisce alle basse temperature.
- Assenza di sostanze oleose superficiali residue.

**Campi d'impiego:**

- Mano di fondo su strutture cementizie di viadotti, ponti, muri di fondazione, coperture di edifici civili e industriali.
- Va applicato prima dell'incollaggio delle membrane bitume polimero a caldo o a freddo con collanti bituminosi tipo Bitoglue Base oppure prima della ricopertura con guaine liquide bituminose.
- Usato come pittura impermeabilizzante nei muri di fondazione in calcestruzzo, come primer fissativo consolidante di superfici in cemento, legno e metallo.
- Trova impiego nella preparazione di superfici metalliche e di superfici di legno.

**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 meteorologiche che possano influire negativamente sulla corretta asciugatura del prodotto.
- Applicare a temperature comprese tra 0°C e +35°C; evitare condizioni estreme di caldo e freddo durante l'applicazione e l'essiccazione del film.

**Applicazione:**

- Applicare con pennello, spazzolone e rullo.
- Primer BIT 50-50 TL è pronto all'uso.
- Il lavaggio dell'attrezzatura può essere fatto con i più comuni diluenti sintetici o nitro.

**Consumo:** - Il consumo di primer è di circa 100÷200 g/m<sup>2</sup>.

**Avvertenze:**

- Nell'applicazione delle membrane bitume polimero a caldo mediante fiamma si propone l'utilizzo del primer solo in presenza superfici di calcestruzzo perfettamente asciutte, altrimenti si consiglia di utilizzare ad un primer specifico per superfici umide.
- 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/m<sup>3</sup>).
- Prima della copertura verificare che il primer sia completamente asciutto.
- Assicurarsi che fessure e impianti di aerazione siano chiusi prima dell'applicazione.
- Non usare all'interno di edifici abitativi o in ambienti non areati.
- Non usare per impermeabilizzare superfici o contenitori destinati a contenere liquidi commestibili, acqua potabile o che siano a contatto con solventi o olii minerali.
- Prodotto infiammabile. Conservare sempre il prodotto negli imballi chiusi.
- Non esporre a temperature > 30°C, alla luce diretta del sole, a fonti di calore, a fiamme libere o altre fonti di accensione.
- Attenersi alle informazioni riportate sulla scheda di sicurezza.
- Consultare quanto riportato al termine di questo documento.

**Imballi:** Secchielli metallici da 1, 5, 10, 20, 25, 30 L.  
Fusti metallici da 200 L. IBC da 1.000 L.

# PRIMER BIT 50-50 TL

Primer bituminoso con toluolo

## Dati tecnici:

CARATTERISTICHE GENERALI		
Aspetto		Liquido
Colore		Nero
Stabilità nei contenitori originali chiusi		24 mesi
Punto d'infiammabilità a vaso chiuso	ASTM D3828-87	< +21 °C
Residuo secco (m/m a 130 °C)	UNI EN ISO 3251	(47÷53)%
Viscosità (Tempo di efflusso a 25° C, tazza DIN/ 4 mm)	UNI EN ISO 2431	13 ÷ 19 secondi
Densità (a 20°C)	UNI EN ISO 2811-1	(0,94 ± 0,03) kg/L
Tempo di essiccazione fuori polvere		15÷30 minuti*
CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI -UNI EN 1504-2 SISTEMI DI PROTEZIONE DELLA SUPERFICIE DI CALCESTRUZZO C RIVESTIMENTI – PRINCIPI: PI-MC-IR)		
Permeabilità alla CO <sub>2</sub>	UNI EN 1062-6	S <sub>D</sub> > 50 m
Permeabilità al vapore acqueo	UNI EN ISO 7783	Classe I (S <sub>D</sub> < 5 m)
Permeabilità all'acqua libera	UNI EN 1062-3	w < 0,1 Kg/m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup>
Aderenza per trazione diretta	UNI EN 1542	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>

\* 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.**



SCHEDA TECNICA PRODOTTO

# PRIMER BIT 50-50 TL

Primer bituminoso con toluolo

MADE IN ITALY



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 - [in](#) ha italia s.p.a - [f](#) ha italia s.p.a

