

**Impermeabilizzante trasparente, protettivo
idrorepellente ad elevata penetrazione**

- Descrizione:** Vernice protettiva impermeabilizzante e idrorepellente incolore a base solvente, formulata con resine idrofobizzanti e speciali additivi, con elevate capacità di penetrazione anche su supporti poco assorbenti.
- Vantaggi:**
- Idrorepellente: Crea una barriera che blocca le infiltrazioni e aloni di umidità, senza ricorrere a radicali rifacimenti e mantenendo così inalterata la naturale traspirabilità e colore della superficie.
 - Risana il pavimento esistente senza alterarlo.
 - Incolore: impermeabilizzazione invisibile.
 - Non forma pellicole superficiali.
 - Permette la traspirazione naturale dei supporti.
 - Impedisce il trasporto dei sali igroscopici.
 - Ottima stabilità alla luce e alle soluzioni acide.
 - Consente il passaggio e il calpestio dei terrazzi senza deteriorarsi.
 - Evita la demolizione di pavimenti piastrellati quando questa risulti molto laboriosa e troppo costosa.
- Campi d'impiego:** Terrazze, balconi, facciate esterne, calcestruzzo e superfici piastrellate in gres, cotto, klinker, kerlite e legno (non pretrattato). Pietre assorbenti quali arenaria, tufo, trachite, terracotta, intonaci, ecc.
- Preparazione del supporto:**
- Prima dell'applicazione assicurarsi che le superfici siano prive di sporcizia, asciutte e perfettamente sgrassate da sostanze precedentemente applicate del tipo cere o similari. Evitare l'applicazione in previsione di condizioni meteorologiche che possano influire negativamente sulla corretta asciugatura del prodotto.
 - E' consigliabile sigillare eventuali fessurazioni e stuccare le fughe fra piastrelle con boiacca dove fosse necessario.
- Applicazione:**
- Applicare Imperdry con pennello o a spruzzo, avendo cura di pulire il prodotto non assorbito e in eccesso dopo massimo 30 minuti dalla sua applicazione, per mezzo di un panno asciutto e pulito.
 - Il prodotto è pronto all'uso.
 - Il tempo di essiccazione varia con la temperatura e la porosità del supporto, generalmente è di 1 ora. Il pavimento risulta impermeabile dopo 24 ore ma solo dopo una settimana l'essiccazione del prodotto è completa.
 - Il lavaggio dell'attrezzatura può essere fatto con i più comuni diluenti sintetici o nitro.
- Consumo:**
- La resa di Imperdry è in funzione della porosità e dell'assorbimento del supporto da trattare. La resa per terrazzi e facciate piastrellate è di 3÷7 m²/L; per mattoni compatti e cemento 1÷2 m²/L; per legno 2÷3 m²/L. Si consiglia di verificare l'assorbimento del supporto eseguendo una prova preliminare.
- Avvertenze:**
- Prodotto infiammabile Non usare 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.
 - 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.

IMPERDRY

Impermeabilizzante trasparente, protettivo idrorepellente ad elevata penetrazione

Imballi: Secchielli metallici da 1, 5, 10 L; Fusti metallici da 200 L.

Dati tecnici:

CARATTERISTICHE GENERALI		
Aspetto		Liquido
Colore		Incolore
Stabilità nei contenitori originali chiusi		24 mesi
Punto d'infiammabilità a vaso chiuso	ASTM D3828-87	> +23 °C
Densità (a 20 °C)	UNI EN ISO 2811-1	(0,76 ÷ 0,81) kg/L
Viscosità (Tempo di efflusso a 20° C, tazza DIN/4 mm)	UNI EN ISO 2431	9 ÷ 12 secondi
Tempo di asciugatura		30 ÷ 60 minuti *
CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI - UNI EN 1504-2 SISTEMI DI PROTEZIONE DELLA SUPERFICIE DI CALCESTRUZZO (H IMPREGNAZIONE IDROFOBICA – PRINCIPI: PI-MC-IR)		
Profondità di penetrazione	UNI EN 1504-2 (Prospetto 3 n.19)	Penetrazione: < 10 mm
		Classe I
Assorbimento d'acqua e resistenza agli alcali	UNI EN 13580	Rapporto di assorbimento rispetto al provino non trattato: <7,5%
		Esito: conforme
		Rapporto di assorbimento rispetto al provino non trattato dopo immersione in alcali: <10%
		Esito: conforme
Velocità di essiccazione per impregnazione idrofobica	UNI EN 13579	Coefficiente di velocità di essiccazione: >30 %
		Classe I

* 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: 20004326 -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 - [in](#) ha italia s.p.a - [f](#) ha italia s.p.a

