SCHEDA TECNICA PRODOTTO

# ARDESIA-FIX

## Vernice fissativa trasparente

MADE IN ITALY

**Descrizione:** Vernice-primer fissativa incolore a base acqua, formulata con resine selezionate e speciali additivi

**Vantaggi:**
- Ottima adesione anche su supporti lisci e poco assorbenti.
- Durata nel tempo.
- Resistenza agli agenti atmosferici.
- Facilità di posa.
- Prodotto inodore e non infiammabile.
- Prodotto atossico, esente da solventi.

**Campi d'impiego:**
- Proteggere e fissare la graniglia ceramizzata e l'ardesia sulla membrana bitume polimero, risaltando nel contempo la colorazione per l'effetto bagnato che riesce a conferire.
- Ottimo come primer di aggrappo su superfici in calcestruzzo, piastrellate e in metallo prima dell'impermeabilizzazione con rivestimenti e impermeabilizzanti liquidi.

**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.
- Verificare che non ci sia presenza di umidità di risalita o controspinta d'acqua.
- Applicare a temperature comprese tra i +5°C e i +35°C; evitare condizioni estreme di caldo e freddo durante l'applicazione e l'essicazione del film.

**Applicazione:**
- L'applicazione di Ardesia-Fix va fatta a pennello, rullo, spazzolone o a spruzzo.
- Come fissativo può essere applicato ad una mano unica con una diluizione del 10% in caso di applicazione su membrane ardesiate nuove. Per l'utilizzo su membrane "vecchie" che si presentano polverose e con problemi di distacco dell'ardesia, è consigliata l'applicazione di due mani per ottenere una migliore penetrazione al supporto e un'ottima coesione della graniglia; la 1ª mano va diluita al 15-20%, la seconda mano, va applicata dopo l'asciugatura della 1ª mano, o tal quale o con una diluizione del 5-10%.
- Per migliorare l'aspetto estetico della membrana ardesiata (effetto bagnato) e ravvivarne i colori, il materiale può essere applicato in un'unica mano diluito con acqua al 20 al 50% a secondo dell'effetto superficiale che si vorrà conferire.
- Usato come Primer il prodotto va utilizzato senza diluizione in una mano unica.
- E' consigliabile lavare gli attrezzi di lavoro con acqua subito dopo l'utilizzo; dopo indurimento il prodotto va rimosso con acqua calda o con diluente.

**Consumo:** Il consumo di Ardesia-Fix varia a seconda degli usi e delle superfici da trattare (mediamente da 100-200 g/m²).

**Avvertenze:**
- Evitare di applicare il prodotto su superfici soggette a ristagni d'acqua.
- Non applicare su supporti molto caldi che causerebbero conseguenze negative sulla coesione e adesione del prodotto al supporto.
- 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$^3$).

- Sono da evitare durante l'applicazione le condizioni estreme di caldo e freddo e le giornate con situazioni atmosferiche avverse. Lo strato ancora umido può essere dilavato dall'acqua piovana o rovinato dalla rugiada e dal gelo.
- Il prodotto può essere calpestato occasionalmente nei casi di saltuaria manutenzione.
- 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.

**Imballi:** Secchielli metallici o plastici da 1, 5, 10, 20 kg.

**Dati tecnici:**

| CARATTERISTICHE GENERALI | | |
|---|---|---|
| Aspetto | | Liquido opalescente |
| Colore | | Trasparente |
| Stabilità nei contenitori originali chiusi | | 24 mesi |
| Residuo secco *(m/m a 130 °C)* | UNI EN ISO 3251 | (11÷13)% |
| Densità *(a 20 °C)* | UNI EN ISO 2811-1 | (0,98 ÷ 1,04) kg/L |
| Viscosità *(Tempo di efflusso a 20° C, tazza DIN/4 mm)* | UNI EN ISO 2431 | 13 ÷ 15 secondi |
| Tempo di essiccazione | | 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, 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: 20004225-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

MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATION DNV ISO 9001 · ISO 14001 ISO 45001 · ISO 50001