

## Edilsan-Sol

*Impregnate silossanico idrorepellente trasparente*

### Caratteristiche tecniche

**Edilsan-Sol** è un impregnante idrorepellente trasparente a base di resine idrofobizzanti selezionate al solvente e speciali additivi.

**Edilsan-Sol** per la sua specifica formulazione chimica penetra nel substrato trattato rendendo la superficie idrorepellente eliminando il problema delle infiltrazioni. Permette inoltre traspirabilità mantenendo inalterato il colore del substrato trattato.

**Edilsan-Sol** viene usato per proteggere e riparare, dall'azione della pioggia battente, superfici verticali o facciate inclinate in calcestruzzo a vista e pietre naturali. Non altera l'aspetto estetico del supporto, non crea effetto bagnato, ma lascia traspirare il supporto senza creare alcun film o pellicola superficiale.

### Modalità di utilizzo

**Edilsan-Sol** è pronto all'uso.

Mescolare prima dell'utilizzo.

Pulire accuratamente le superfici da trattare: devono essere asciutte, uniformi e solide.

Assicurarsi di asportate polveri, eventuali parti friabili in distacco, disarmanti e vernici.

Le superfici da trattare dovranno essere perfettamente asciutte.

Evitare la formazione di schiuma e aver cura di farlo assorbire perfettamente senza ristagni.

Evitare l'applicazione in condizioni meteorologiche avverse che possano influire negativamente sulla corretta applicazione, stesa e asciugatura del prodotto: pioggia imminente, rugiada, nebbia o gelo potrebbero dilavare o non far aderire perfettamente **Edilsan-Sol** alla superficie trattata.

Applicare in modo regolare, avendo cura di far assorbire del tutto il prodotto.

Rimuovere l'eccesso di prodotto con uno straccio durante le fasi di applicazione.

### Applicazione

Applicare a pennello, rullo o a spruzzo con irroratore a bassa pressione.

Si consiglia di effettuare dei test preliminari sulla superficie da trattare.

Il prodotto va applicato, a seconda del potere di assorbimento del supporto, in due o tre mani, avendo cura di far asciugare completamente il materiale tra una applicazione e l'altra, a temperature comprese tra +5°C e +35°C.

Il prodotto non è adatto per superfici orizzontali (terrazze) e dove c'è acqua in pressione (scantinati, bacini d'acqua) o comunque stagnante.

Proteggere dalla pioggia dopo almeno 24 ore dall'applicazione.

### Consumo

Il consumo teorico di **Edilsan-Sol** su superfici piastrellate è di circa 10÷15 m<sup>2</sup>/Litro, su mattoni compatti e cemento è di circa 1÷2 m<sup>2</sup>/Litro, su legno 2÷3 m<sup>2</sup>/Litro. Si consiglia sempre di verificare l'assorbimento e la porosità del supporto eseguendo una prova preliminare.

## Avvertenze

Non applicare su supporti caldi, umidi o bagnati, che causerebbero conseguenze negative in termini prestazionali del prodotto.

Non esporre a temperatura >30°C, a fonti di calore, a fiamme libere o altre fonti di accensione.

Conservare in luoghi freschi e asciutti, negli imballi originali ben chiusi.

Prodotto stabile nei contenitori originali chiusi per 24 mesi.

Prodotto infiammabile: mantenere lontano dalla luce solare diretta, da fonti di calore, fiamme libere e scintille.

Effettuare sempre una prova preliminare prima dell'utilizzo.

Utilizzare il prodotto secondo le buone pratiche di sicurezza e lavorative evitando di disperdere il materiale o l'imballo nell'ambiente.

Attenersi alle informazioni riportate in scheda di sicurezza.

Consultare quanto riportato al termine del documento.

## Imballi

Cartoni 4 pz      5L

Secchielli      20L

## PROPRIETA' CHIMICO - FISICHE

|                                                      |                   |                  |
|------------------------------------------------------|-------------------|------------------|
| Stato fisico                                         |                   | Liquido          |
| Colore                                               |                   | Incolore         |
| Odore                                                |                   | Caratteristico   |
| Punto di infiammabilità (vaso chiuso)                | ASTM D3828-87     | <23°C            |
| Densità (T=20°C)                                     | UNI EN ISO 2811-1 | [0,88±0,03] Kg/L |
| Viscosità (Tempo di efflusso T=20°C, tazza DIN/4 mm) | UNI EN ISO 2431   | 9÷12 secondi*    |
| Tempo di essiccazione al tatto                       |                   | 4 ore*           |
| Tempo di essiccazione completa                       |                   | 24 ore*          |

\*Valori registrati a T=23°C e umidità al 50%. I risultati possono variare in funzione dello spessore o del quantitativo di prodotto applicato e delle condizioni al contorno di cantiere quali temperatura, umidità, aerazione e assorbimento del substrato.

Codice scheda tecnica: 2216-Revisione 01 dello 01/07/2025

via G. Galilei 39 • 35035 Mestrino (PD) • tel +39 049 904 8611 • fax +39 049 900 1695  
[www.multichimica.it](http://www.multichimica.it) • [mailbox@multichimica.it](mailto:mailbox@multichimica.it)



Le informazioni sono, per quanto ci risulta, esatte ed accurate, ma ogni indicazione e/o suggerimento dato sono senza garanzia, non essendo le condizioni d'impiego sotto il nostro diretto controllo. In caso di incertezza è sempre consigliabile fare delle prove preliminari.