

## SCHEDA DATI PRODOTTO

## SikaWall®-490 Traspirante

Idropittura per interni, traspirante ad elevata coprenza.

## DESCRIZIONE DI PRODOTTO

SikaWall®-490 Traspirante è una idropittura per superfici interne ad alta copertura. Dopo essiccazione forma un film caratterizzato da buona permeabilità al vapore e una buona copertura.

## IMPIEGHI

SikaWall®-490 Traspirante è indicata per la protezione e la decorazione in ambienti interni di:

- intonaci
- calcestruzzo
- cartongesso

## CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Elevata adesione;
- Ottima resa;
- Elevata coprenza;
- Buona traspirabilità.

## INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Imballaggio	Secchio da 5l a 14l.
Aspetto / Colore	Pasta bianca.
Durata di conservazione	12 mesi dalla data di produzione.
Condizioni di immagazzinamento	Conservare negli imballi originali non danneggiati, in condizioni asciutte e fresche, lontano dal gelo e da alte temperature. Teme il gelo, conservare a temperature superiori a +5°C. Una volta gelato il prodotto non è più recuperabile.
Densità	ca. 1.70 kg/l (EN 2811-1)
Granulometria	≤ 100 µm Fine (EN 21524)
Contenuto generale di materiale secco	ca. 68% (UNI EN ISO 3251)
Contenuto di composti organici volatili (VOC)	< 8 g/l (UNI EN ISO 11890-2:2013)

## INFORMAZIONI TECNICHE

Resistenza all'abrasione	Strofinamento ad umido	Classe 5	≥ 70 µm con 40 cicli	(EN 11998)
--------------------------	------------------------	----------	----------------------	------------

Temperatura di servizio	+5°C min / +35 °C max		
Stabilità cromatica	≥ 98 e < 99,5	Classe 2	(UNI EN ISO 6504-3)
Brillantezza	10 ≤ x < 60	Media	(UNI EN ISO 2813)

## INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Rapporto di miscelazione	diluizione con acqua	ca. 15%
Consumo	due mani	ca 0.35 l/m <sup>2</sup>
Spessore strato	due mani	0.3 mm
Tempo di attesa / sovracopertura	per l'applicazione di ogni mano sulla precedente*	> 6 ore
	fuori tatto*	~ 4 ore

\*I valori sono stati misurati in condizioni di temperatura ambientale +23°± 2 °C e U.R. 50± 5 %. Temperature più elevate riducono tali tempi, viceversa temperature più basse li allungano.

## VALORI BASE

Tutti i dati tecnici riportati in questa Scheda Dati Prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione effettiva possono variare a causa di circostanze al di fuori del nostro controllo.

## LIMITAZIONI

- Mantenere i contenitori chiusi prima dell'uso;
- Non applicare con elevata umidità o con pericolo di pioggia mentre il film si sta essiccando;
- Sono da evitare le condizioni estreme di caldo o freddo durante l'applicazione.

## ECOLOGIA, SALUTE E SICUREZZA

Per informazioni e consigli per una corretta e sicura manipolazione, stoccaggio e smaltimento dei prodotti chimici, gli utenti devono fare riferimento alla più recente versione della Scheda di Sicurezza, contenente dati fisici, ecologici, tossicologici e di altro tipo relativi alla sicurezza

## ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

### PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO / SUPPORTO

Le superfici devono essere pulite ed esenti da impurità e polvere. Eventuali buchi, fessure e cavità sull'intonaco devono essere preventivamente regolarizzate. Le vecchie pitture filmogene a base resinosa devono essere asportate completamente. Eventuali efflorescenze saline, muffe e/o umidità devono essere risanati. Su superfici polverose applicare una mano di fondo fissativo acrilico SikaWall®-62 Base Fix, secondo le modalità indicate nelle relative schede tecniche.

## APPLICAZIONE

SikaWall®-490 Traspirante si applica a rullo, pennello o spruzzo. SikaWall®-490 Traspirante deve essere mescolata accuratamente prima dell'uso. Diluire con acqua per un massimo del 15% in volume, in base alla porosità del supporto e alla modalità di applicazione e applicare il primo strato. Applicare dopo almeno 6 ore la seconda mano diluendo sempre con acqua. Si consiglia sempre l'applicazione di almeno due mani incrociate.

### PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire con acqua gli attrezzi immediatamente dopo l'uso. Il prodotto asciugato si rimuove con acqua calda.

## RESTRIZIONI LOCALI

A seconda delle normative specifiche locali le prestazioni di questo prodotto possono variare da Paese a Paese. Si prega di consultare la Scheda Dati Prodotto locale per la descrizione esatta dei campi di applicazione.

## NOTE LEGALI

Le informazioni e, in particolare, le istruzioni relative all'applicazione e all'uso finale dei prodotti Sika sono fornite in buona fede in base alle conoscenze ed all'esperienza attuale di Sika sui prodotti a condizione che gli stessi vengano adeguatamente immagazzinati, movimentati ed utilizzati in condizioni normali ed osservando le raccomandazioni di Sika. Nella pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono così varie che non può essere rilasciata alcuna garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità derivante da qualsiasi rapporto giuridico può essere dedotta da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utilizzatore deve testare l'idoneità del

prodotto per l'applicazione prevista e la relativa finalità. Sika si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti. Devono essere rispettati i diritti di proprietà di terzi. Tutti gli ordini vengono accettati alle nostre vigenti condizioni di vendita e consegna. Gli utilizzatori devono fare sempre riferimento alla versione più recente della locale scheda tecnica relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

**Sika Italia S.p.A.**

Via Luigi Einaudi, 6  
20068 Peschiera Borromeo (MI)  
Phone: +39 02 54778 111  
Fax: +39 02 54778 119  
info@sika.it  
www.sika.it

**Scheda Dati Prodotto**  
SikaWall®-490 Traspirante  
Ottobre 2025, Version 01.01  
021840501000000106

SikaWall-490Traspirante-it-IT-(10-2025)-1-1.pdf

