

SCHEMA 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 coprenza.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

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

IMPIEGHI

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

- intonaci
- calcestruzzo
- cartongesso

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/m²
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 G. Rossini, 22
37060 Castel D'Azzano (VR)
Italia (IT)
Tel: +39 045 854 6201
info@sika.it
www.sika.it

Scheda Dati Prodotto
SikaWall®-490 Traspirante
Gennaio 2026, Version 01.02
021840501000000106

SikaWall-490Traspirante-it-IT-(01-2026)-1-2.pdf