

SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

Sikagard[®]-790 All-in-One Protect

Impregnante protettivo per superfici porose

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Impregnante protettivo per tutti i tipi di substrati minerali porosi, contro la penetrazione di liquidi a base di acqua e oli e per prevenire o ridurre significativamente l'imbrattamento di questi materiali.

Non forma nessun film sulla superficie e consente la diffusione del vapore acqueo in entrambe le direzioni; le strutture e le superfici trattate mantengono pertanto il loro normale comportamento termo-igrometrico.

IMPIEGO

Può essere utilizzato per proteggere facciate, pavimentazioni e coperture nei materiali da costruzione a base minerale più diffusi, quali:

- Pietra naturale come graniti, calcareniti, marmi ecc. nonché pietra ricostruita o artificiale
- Piastrelle in terracotta, tegole in argilla/cemento
- Calcestruzzo, rasature cementizie e intonaci ecc.

VANTAGGI

- Idrorepellente e oleorepellente
- Protezione da macchie superficiali
- Idoneo per l'utilizzo sulla maggior parte di facciate, pavimentazioni e coperture
- Non crea nessun film, non modifica l'aspetto del substrato
- Non modifica la traspirabilità del substrato
- Resistente ai raggi UV

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Base chimica	Fluoropolimero in dispersione acquosa	
Imballaggi	Bidoncino di plastica:	4 x 5 kg
Conservazione	Nell'imballaggio originale integro: 12 mesi dalla data di produzione	
Condizioni di stoccaggio	Temperatura di magazzinaggio tra +5 °C e +30 °C. Conservare al fresco e all'asciutto. Teme il gelo.	
Aspetto / Colore	Liquido leggermente giallastro	
Densità	~ 1.01 g/cm ³	(+20 °C)
Punto di infiammabilità	> +100 °C	
Valore pH	5.8	(+20 °C)

INFORMAZIONI SULL'APPLICAZIONE

Consumo	Substrati molto porosi:	300 - 600 g/m ² per mano, in base al tipo e alla porosità del supporto
	Substrati con bassa porosità:	50 - 200 g/m ² per mano, in base al tipo e alla porosità del supporto
Resa	La resa dipende anche dalla porosità e dal tipo di materiale. A titolo orientativo:	
	Substrato	Resa
	Calcestruzzo:	3.00 - 6.00 m ² /l
	Terracotta:	4.00 - 6.00 m ² /l
	Tegole:	6.00 - 8.00 m ² /l
	Calcare:	1.00 - 2.00 m ² /l
	Arenaria:	0.50 - 2.00 m ² /l
	Intonaco di cemento:	4.00 - 6.00 m ² /l
	Pietre molto porose:	0.50 - 2.00 m ² /l
	Lastricati:	3.00 - 6.00 m ² /l
Temperatura dell'aria	Min. +5 °C, mass. +30 °C	
Punto di rugiada	Evitare la formazione di condensa! Durante l'applicazione e l'indurimento la temperatura del substrato deve essere di almeno 3 °C superiore al punto di rugiada.	
Temperatura del sottofondo	Min. +5 °C, mass. +30 °C	
Tempo d'attesa prima dell'uso	La protezione ottimale è raggiunta: Dopo ca. 7 giorni	

VALORI DI MISURAZIONE

Tutti i dati tecnici contenuti in questa scheda tecnica del prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione reali potrebbero variare a causa di circostanze che esulano dal nostro controllo.

ALTRE OSSERVAZIONI

Non diluire Sikagard®-790 All-in-One Protect prima dell'uso.

Non mescolare Sikagard®-790 All-in-One Protect con altri prodotti.

Non adatto per superfici in pietra non assorbenti.

Non applicare in caso di pioggia o con temperature molto elevate.

I substrati scuri con assorbimento limitato richiedono attenzione per evitare la formazione di striature; ad esempio, non applicare prodotto in eccesso e rimuovere completamente l'eventuale eccesso prima che asciughi, pulire con un panno umido e privo di lanugine. Per rimuovere eventuali striature, in genere è sufficiente strofinare delicatamente con un panno asciutto.

ECOLOGIA, PROTEZIONE DELLA SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO

Prima di impiegare qualsiasi prodotto, l'utilizzatore è tenuto a leggere la relativa scheda dei dati di sicurezza (SDS) più recente, la quale contiene indicazioni e consigli per una manipolazione, uno stoccaggio e uno smaltimento sicuri dei prodotti chimici così come informazioni fisiche, ambientali, tossicologiche e altri dati rilevanti per la sicurezza.

ISTRUZIONI PER LA MESSA IN OPERA

NATURA DEL SOTTOFONDO / PRETRATTAMENTO

Il supporto deve essere pulito, privo di oli, grassi, parti friabili o incoerenti. Rimuovere completamente vecchi strati di vernice o altri prodotti per il trattamento superficiale.

APPLICAZIONE

Sikagard®-790 All-in-One Protect è fornito pronto all'uso. Si raccomanda di agitare sempre accuratamente i contenitori sigillati prima di aprirli.

Applicare Sikagard®-790 All-in-One Protect non diluito direttamente sul substrato fino a saturazione mediante pennello, rullo o spruzzo a bassa pressione. In genere è preferibile applicare la seconda mano dopo che la prima si è asciugata. Non eccedere col prodotto; stendere e disperdere eventuale materiale in eccesso prima che asciughi.

TRATTAMENTO SUCCESSIVO

Sikagard®-790 All-in-One Protect applicato di fresco non richiede alcun trattamento successivo, ma va protetto dal vapore, dalla condensa e dall'acqua durante le prime 24 ore.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire tutti gli attrezzi con abbondante acqua immediatamente dopo l'uso. Il materiale indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

MANUTENZIONE

PULIZIA

Lo sporco domestico e le macchie possono essere rimossi con acqua e/o un detergente domestico.

Per preservare l'aspetto originale, pulire e curare regolarmente le superfici.

DATI SPECIFICI AL PAESE

Si prega di notare che ai sensi di specifiche normative locali, i dati resi noti per questo prodotto potrebbero variare a seconda del Paese. Si prega di consultare la Scheda tecnica del prodotto per conoscere i dati esatti del prodotto.

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. In pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono tali da non permettere una garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità può emergere da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utilizzatore del prodotto deve testarne l'idoneità per l'uso e lo scopo intesi. 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 dati relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

Sika Schweiz AG

Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch

Sika Svizzera SA

Tüffenwies 16
CH-8048 Zurigo
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch



Scheda dati del prodotto
Sikagard®-790 All-in-One Protect
Aprile 2023, Versione 01.03
02189010000000012

Sikagard-790All-in-OneProtect-it-CH-(04-2023)-1-3.pdf