

SCHEDA DATI PRODOTTO

SikaWall®-434 Extra Quartz Paint

Idropittura lavabile al quarzo, antialga, per esterni.

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

SikaWall®-434 Extra Quartz Paint è una idropittura lavabile al quarzo per superfici esterne. SikaWall®-434 Extra Quartz Paint presenta un'elevata resistenza ai raggi UV e agli agenti atmosferici. Protegge le superfici dalla formazione di alghe, muffe e funghi.

IMPIEGHI

SikaWall®-434 Extra Quartz Paint è adatto per protezione e la decorazione di:

- intonaci;
- calcestruzzo;
- superfici minerali in genere.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Ottima resistenza agli agenti atmosferici;
- Ottima resistenza ai raggi UV;
- Ottima resistenza al dilavamento;
- Eccellente adesione ai supporti cementizi;
- Elevata coprenza.

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Base chimica	Copolimeri acrilici in emulsione, pigmenti selezionati, quarzi micronizzati e cariche minerali.		
Imballaggio	Secchio 14l		
Aspetto / Colore	Pasta bianca, vedi mazzetta colori Sika® Long Life Colours.		
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.1.50 kg/l		(UNI EN ISO 2811-1)
Granulometria	<300	Media - Classe S2	(UNI EN ISO 2811-1)
Contenuto generale di materiale secco	ca. 68%		(UNI EN ISO 3251)
Contenuto di composti organici volatili (VOC)	< 5 g/l - <0,5%		(UNI EN ISO 11890-2:2013)

INFORMAZIONI TECNICHE

Spessore film secco	> 50 µm e ≤ 100 µm	Classe E2	(EN 1062-1)
Capacità di fare ponte su fessure	A0		(UNI EN 1062-7)
Permeabilità al vapore acqueo	0,14 ≤ Sd < 1,4 m	Classe V2 (media permeabilità)	(UNI EN 7783)
Permeabilità alla CO2	SD > 50m		(EN 1062-6)
Temperatura di servizio	+5°C min / +35°C max		
Brillantezza	≤ 10	Classe S2 - Opaco	(EN 2813)

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Rapporto di miscelazione	Diluizione con acqua	15%
Consumo	ca. 0.20 l/m ²	
Tempo di attesa / sovracopertura	Per l'essiccazione fuori tatto	~4 ore
	Per l'applicazione di ogni mano sulla precedente	~6 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 e/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

Il supporto deve essere pulito ed esente da impurità e polvere. Eventuali discontinuità, fessurazioni e cavità sull'intonaco devono essere preventivamente regolarizzate. Rivestimenti esistenti deteriorati devono essere rimossi. Eventuali efflorescenze saline, muffe e/o umidità devono essere risanati. Applicare prima una

mano di SikaWall-62 Base Fix Il primer deve essere diluito con acqua a seconda dell'assorbimento del supporto e secondo le modalità indicate nella relativa scheda tecnica.

APPLICAZIONE

SikaWall®-434 Extra Quartz Paint deve essere miscelato accuratamente prima dell'uso. Diluire SikaWall®-434 Extra Quartz Paint col 15% di acqua. Si prega di rispettare i tempi di attesa tra la prima e seconda mano. Si consiglia sempre l'applicazione di almeno due mani incrociate, con i consumi indicati precedentemente. Il prodotto può essere applicato a pennello o a rullo.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

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

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®-434 Extra Quartz Paint
Settembre 2025, Version 01.01
02181520000000307

SikaWall-434ExtraQuartzPaint-it-IT-(09-2025)-1-1.pdf

