

SCHEDA DATI PRODOTTO

SikaWall®-6500 Acryl Siloxanic

Rivestimento decorativo acril-silossanico, traspirante, idrorepellente, antialga per finiture dei sistemi a cappotto

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

SikaWall®-6500 Acryl Siloxanic è un rivestimento decorativo acril-silossanico, traspirante, idrorepellente, antialga per finiture di sistemi a cappotto, pronto all'uso. SikaWall®-6500 Acryl Siloxanic è disponibile in 2 differenti granulometrie:

- media 1.2 mm;
- grossa 1.6 mm.

IMPIEGHI

SikaWall®-6500 Acryl Siloxanic è indicato come finitura nei sistemi di isolamento a cappotto. Inoltre, SikaWall®-6500 Acryl Siloxanic è indicato anche come finitura di:

- intonaci tradizionali;
- vecchie pitture e rivestimenti;
- supporti in calcestruzzo.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Ottima traspirabilità;
- Eccellente lavorabilità e adesione;
- Ottima idrorepellenza;
- Elevata resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi U.V.;
- Ottima finitura.

CERTIFICAZIONI / NORMATIVE

- Marcatura CE e DOP secondo la norma EN 15824 - Intonaci a base di leganti organici per interni ed esterni.
- Soddisfa i requisiti ETAG 004 secondo il benessere tecnico riportato nella ETA 11/0358

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Imballaggio	Secchio da 25 kg
Aspetto / Colore	Pasta densa, bianco e basi PD e TR 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 luoghi asciutti. Proteggere dal gelo e dalle alte temperature.
Densità	~ 1.72 kg/l (UNI EN ISO 2811-1)
Granulometria	SikaWall®-6500 Acryl Siloxanic (1.2) ≤ 1.2 mm SikaWall®-6500 Acryl Siloxanic (1.6) ≤ 1.6 mm
Contenuto generale di materiale secco	~ 82% (UNI EN ISO 3251)
Contenuto di composti organici volatili (VOC)	< 5 g/l - <0.5% (UNI EN ISO 11890-2:2013)

INFORMAZIONI TECNICHE

Adesione per trazione	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$	(UNI EN 1542)
Reazione al fuoco	B - s1,d0	(EN 13501-1)
Permeabilità al vapore acqueo	$0.14 \leq S_d > 1.4$	Categoria V2 media (UNI EN ISO 7783)
Conduttività termica	0.67 W/mk	(EN 1745)
Assorbimento d'acqua	$w \leq 0.1 \text{ Kg}/(\text{m}^2\text{h}^{0.5})$	Categoria W3 bassa (UNI EN 1062-3)
Temperatura ambiente	+5°C min / + 35°C max	
Temperatura del substrato / supporto	+5°C min / + 35°C max	
Tempo di attesa	Sovracopertura sulla precedente	24 ore
	Essiccazione fuori pioggia	5 ore
	Indurimento completo	24 ore

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

- Non aggiungere altri materiali come leganti, inerti, additivi;
- Bagnare le superfici in caso di temperature elevate evitando di bagnare il prodotto dopo la stesura;
- Evitare di bagnare il prodotto durante l'applicazione o durante l'indurimento;
- Evitare i forti sbalzi termici nella fase di indurimento dell'intonaco.

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

SikaWall®-6500 Acryl Siloxanic deve essere applicato su supporti puliti, stagionati, privi di parti sfarinanti, facilmente asportabili e efflorescenze saline. Rimuovere dalla superficie tutte le parti fragili e non coese. Difetti come vuoti o crepe devono essere riparati con SikaWall®-1045 Thermo GG o Sika-Wall®-1050 Thermo. Prima dell'applicazione di SikaWall®-6500 Acryl Siloxanic primerizzare la superficie attraverso l'applicazione di una mano di SikaWall- 62 Base Fix. Il primer deve essere diluito con acqua in base all'assorbimento del supporto e secondo quanto dichiarato nella relativa scheda tecnica.

APPLICAZIONE

SikaWall®-6500 Acryl Siloxanic è pronto all'uso, miscelare delicatamente il prodotto fino ad ottenere una pasta omogenea, dalla consistenza lavorabile. Applicare a spatola liscia il prodotto sulla superficie precedentemente pulita. Rifinire con un frattazzo di metallo o di plastica per ottenere l'effetto estetico desiderato.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

L'attrezzatura e le superfici sporche di residui non induriti di prodotto devono essere puliti con acqua. Il prodotto indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

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 pro-

prietà 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®-6500 Acryl Siloxanic
Settembre 2025, Version 01.01
021830400100000186

SikaWall-6500AcrylSiloxanic-it-IT-(09-2025)-1-1.pdf

