

SCHEMA DATI PRODOTTO

SikaWall®-6400 Acryl

Rivestimento decorativo acrilico, antialga, per finiture di sistemi di isolamento esterno a cappotto

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

SikaWall®-6400 Acryl è un rivestimento decorativo, acrilico, antialga per finiture di sistemi di isolamento a cappotto esterno ETICS.

SikaWall®-6400 Acryl è un prodotto pronto all'uso ed è disponibile in 2 differenti granulometrie:

- Media 1.2 mm;
- Grossa 1.6 mm.

IMPIEGHI

SikaWall®-6400 Acryl è particolarmente indicato come finitura nei sistemi di isolamento a cappotto.

SikaWall®-6400 Acryl è indicato anche come finitura di intonaci tradizionali e sottofondi in cls presentando un elevato aspetto decorativo ed estetico.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Elevata adesione al supporto;
- Ottima lavorabilità e flessibilità;
- Ottima impermeabilità all'acqua.

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

Base chimica	Resine sintetiche acriliche in emulsione acquosa, inerti di quarzo e additivi selezionati.	
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	~ 1.73 kg/l	(UNI EN ISO 2811-1)
Dimensione massima dell'inerte	SikaWall®-6400 Acryl (1.2)	≤ 1.2 mm
	SikaWall®-6400 Acryl (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	$0.14 \leq S_d < 1.4$	Classe V2 media (UNI EN ISO 7783)
Conduttività termica	0.77 W/mK	(EN 1745)
Temperatura di servizio	$+5^\circ\text{C min} / +35^\circ\text{C max}$	
Assorbimento d'acqua	$w \leq 0.1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0.5}$	Classe W3 bassa (EN 1062-3)

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Consumo	~ 2.5 kg/m²	
Temperatura ambiente	+5°C min / +35°C max	
Tempo di attesa / sovracopertura	Essiccazione fuori tatto	~ 5 ore
	Indurimento completo	~ 24 ore

Condizioni di prova: temperatura 23±2°C, 50±5% U.R. e velocità aria nell'area di prova <0.2 m/s. I dati espressi possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, umidità, ventilazione, assorbimento del fondo. I tempi espressi sono più lunghi o più corti con la diminuzione o l'aumento della temperatura.

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.

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®-6400 Acryl deve essere applicato su substrati correttamente induriti, privi di polvere, puliti e sani. Rimuovere dalla superficie tutte le parti deboli, povere o sciolte. Difetti come soffiature, vuoti o crepe devono essere riparati con SikaWall®-1045 Thermo GG o SikaWall®-1050 Thermo. Applicare prima una mano di Si-

kaWall-62 Base Fix. Il primer deve essere diluito con acqua a seconda dell'assorbimento del supporto e nella percentuale dichiarata nella relativa scheda tecnica vigente.

APPLICAZIONE

SikaWall®-6400 Acryl è pronto all'uso, miscelare delicatamente il prodotto fino ad ottenere una pasta omogenea, senza grumi e 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 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®-6400 Acryl
Gennaio 2026, Version 01.02
021830400100000184

SikaWall-6400Acryl-it-IT-(01-2026)-1-2.pdf

