

Scheda tecnica

Intonaci per interni


AFRASIL Rillenstruktur
AFRASIL Intonaco rigato

Intonaco di copertura ai silicati

Descrizione prodotto

Intonaco di copertura per tutti i supporti a base di leganti minerali e sfarinanti come intonaco di fondo, intonaco a frattazzo, calcestruzzo ecc. all'interno.

Descrizione prodotto

Tipo di prodotto	Intonaco minerale ai silicati	
Tinte	Bianco	
Colorazione	In tonalità definite da fabbrica. AFRASIL Rillenstruktur risulta estremamente alcalino vista la composizione, e pertanto può essere tinteggiato solo con pigmenti inorganici agli ossidi. Osservare la scheda BFS N° 25.	
Formato confezione	25 kg	
Grana	1 mm e 1,5 mm	
Densità	1,87 kg/l (valore medio)	
Composizione secondo VdL	Copolimero acrilico in dispersione, silicato di potassio, biossido di titanio, carbonato di calcio, acqua, additivi	
Codice prodotto	M-SK01	
Diluyente	Non diluito, se necessario diluire con poca acqua.	
Indicazioni di pericolo	Per i dati rilevanti a livello di sicurezza e il contrassegno si prega di fare riferimento alla scheda di sicurezza attuale. Il contrassegno è riportato sull'etichetta del prodotto e vanno rispettate le rispettive segnalazioni.	
Prescrizioni di magazzinaggio e trasporto	ONU: -. Conservare in conformità alla normativa vigente. Proteggere dal calore e dalla luce solare diretta.	

Indicazioni per l'applicazione

Tutti i rivestimenti applicati ed i lavori preliminari necessari devono essere mirati all'oggetto, devono cioè essere consoni allo stato dell'oggetto e alle sollecitazioni cui sarà esposto. Vedi anche VOB, parte C, DIN 18363. Per ottenere superfici dall'aspetto uniforme (tinta), si consiglia di rendere uniformemente assorbente il supporto per l'applicazione rapida bagnato su bagnato.

Avvertenza importante:

AFRASIL Rillenstruktur è alcalino (valore pH di circa 11) e risulta corrosivo. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. In caso di contatto sciacquare immediatamente con acqua fresca in abbondanza. Tenere conto delle misure di protezione correlate. Scheda di sicurezza disponibile su richiesta per utenti professionisti. L'ulteriore trattamento/rimozione di strati di pittura come carteggiatura, saldatura, decapaggio, ecc. può produrre polvere e/o vapore pericolosi. Eseguire sempre queste operazioni in locali ben ventilati. Se necessario, indossare dispositivi di protezione individuale adeguati per le vie respiratorie.

Indicazioni per l'applicazione

Istruzioni per l'applicazione	Con talocchia
Temperatura di applicazione	Durante l'applicazione e l'essiccamento, la temperatura non deve essere inferiore a + 8 °C né superiore a 30 °C (supporto e aria), l'umidità relativa dell'aria non deve essere superiore al 70%.
Resa	Grana di 1,0 mm da 1,3 a 1,8 kg/m ² Grana di 1,5 mm da 2,3 a 2,4 kg/m ²
Essiccamento	Fuori polvere dopo 1-2 ore, perfettamente asciutto dopo circa 24 ore, in funzione di spessore dello strato, temperatura e umidità dell'aria.
Pulizia attrezzi	Possibilmente subito dopo l'uso con acqua.
Magazzinaggio	Nelle latte originali non aperte si conserva per circa 1 anno; conservare in luogo fresco e asciutto, al riparo dal gelo. Ciclo di verniciatura I cicli di verniciatura descritti e i supporti sono da intendersi come possibili esempi. Data la molteplicità delle condizioni dell'oggetto verificarne accuratamente l'idoneità.

Ciclo di verniciatura

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Requisiti generali del supporto	Il supporto deve essere stabile, pulito, solido, asciutto, privo di efflorescenze, infestazione da funghi, strati a grana fine, strati sinterizzati e distaccanti.
Preparazione generale del supporto	Rimuovere dal supporto sporcizia, fuliggine e residui sfarinanti. Riparare punti difettosi, buchi e danni con materiali riempitivi idonei/stucco, se necessario neutralizzare i rappezzi.

MANO DI FONDO

Applicare una mano di fondo AFRASIL Mineralputzgrund (Fondo per intonaco minerale), diluito con acqua nella misura del 15% max.

Avvertenza:

Su fondi macchiati (ad es. pannelli in cartongesso), applicare una mano di fondo isolante Polyton Abspergrund (Fondo isolante), con aggiunta di sabbia fine Polyton Feinsand (Sabbia fine).

MANO DI FINITURA

Applicare AFRASIL Rillenstruktur con talocchia in funzione dello spessore della grana e lisciare dopo con frattazzo di plastica o di legno.

Dopo un periodo adeguato di essiccamento (3-5 giorni) è possibile verniciare AFRASIL Rillenstruktur con pitture ai silicati o a dispersione Herbol e Sikkens.

Si prega di tener conto delle schede tecniche attuali dei prodotti indicati.

NOTE PARTICOLARI

A causa del processo di silicizzazione, i riflessi luccicanti sono da considerarsi tipici per questo prodotto. Differenze di colore e macchie non costituiscono difetti tecnici.

Le differenze della tonalità di colore rispetto al modello originale sono riconducibili a varie cause come differenti strutture superficiali, gradi di brillantezza, modalità di applicazione, orientamento e incidenza della luce. Anche il potere assorbente del supporto e la modalità di essiccamento durante l'applicazione possono causare lievi scostamenti cromatici. Ciò non può dare adito a reclami.

In presenza di scostamenti cromatici evidenti, l'accettazione della tonalità deve essere confermata dal committente responsabile.

Per i nostri intonaci di copertura utilizziamo agenti strutturanti costituiti da pietra calcite. Nonostante i severi controlli di selezione, non è possibile escludere la presenza di grani scuri nel prodotto finito.

I valori tecnici possono variare in seguito all'aggiunta di paste coloranti.

I punti ritoccati, riparati o successivamente trattati della superficie possono evidenziarsi, come indicato dalla scheda tecnica BSF N° 25, anche se si usa il prodotto originale.

Akzo Nobel Coatings AG

Industriestrasse 17a
CH-6203 Sempach Station

Telefono +41 / 41 469 67 00
Telefax +41 / 41 469 67 01

info@herbol.ch
www.herbol.ch

AFRASIL Rillenstruktur

Intonaci per interni

Istruzioni per lo smaltimento

Smaltire le confezioni vuote, prive di residui nell'apposito contenitore per la raccolta differenziata dei rifiuti. Smaltire i residui di materiale conformemente al codice rifiuti UE 080111.

Edizione: aprile 2017

Alla pubblicazione di una nuova versione, la presente perde di validità.

Tutte le indicazioni corrispondono allo stato attuale della tecnica. I cicli di verniciatura descritti non hanno pretesa di completezza e sono da intendersi esclusivamente come possibili esempi. Data la molteplicità di supporti e condizioni dell'oggetto, l'acquirente/l'utilizzatore non è esonerato dall'obbligo di verificare accuratamente e sotto la propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo previsto a seconda delle condizioni dell'oggetto di volta in volta presenti. Vigono inoltre le nostre condizioni generali di vendita.