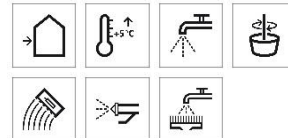


Scheda tecnica

Sto-Colla a dispersione

Malta collante organica per supporti lisci



Caratteristica

Applicazione	• per esterni • per l'incollaggio su tutta la superficie delle lastre di polistirene espanso • per materiali in legno • per supporti portanti, planari, leggermente assorbenti, es. lastre in cartongesso e fibrocemento
---------------------	---

Proprietà	• pronto all'uso
------------------	--

Dati tecnici

Criterio	Norma / disposizione di prova	Valore/ Unità	Indicazioni
Densità	EN ISO 2811	1,3 - 1,5 g/cm ³	
Spessore dello strato d'aria equivalente della diffusione	EN ISO 7783	0,87 - 1,0 m	
Coefficiente di resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	EN ISO 7783	1.200 - 2.200	
Conduzione del calore	DIN 4108	0,7 W/(m*K)	

I dati riportati si riferiscono a valori medi. In ragione dell'utilizzo di materie prime nei nostri prodotti, i valori indicati in riferimento ad un'unica fornitura possono variare leggermente senza ridurre l'idoneità del prodotto.

Supporto

Requisiti	Il supporto deve essere solido, planare, asciutto, portante e privo di grasso e polvere. Eventualmente controllare in loco se il supporto è adatto per il fissaggio. Supporti umidi o non completamente induriti possono causare danni nei rivestimenti successivi, ad es. formazione di bolle, crepe.
------------------	--

Preparazioni	Verificare che i rivestimenti presenti siano idonei e portanti. Rimuovere i rivestimenti non portanti. Eventualmente pulire il supporto.
---------------------	--

Lavorazione

Temperatura di lavorazione	Temperatura minima dell'aria e del supporto: +5 °C Temperatura massima dell'aria e del supporto: +30 °C
-----------------------------------	--

Scheda tecnica

Sto-Colla a dispersione

Preparazione del materiale Dopo averlo miscelato il materiale è pronto all'uso. Eventualmente aggiungere acqua per impostare la giusta consistenza del materiale.

Consumo	Tipo di applicazione	Consumo ca.	
	incollaggio delle lastre in EPS con spatola dentata 4 x 4 mm	1,00 - 1,50	kg/m ²
	incollaggio delle lastre in EPS con spatola dentata 6 x 6 mm	1,80 - 2,30	kg/m ²

Il consumo del materiale dipende tra l'altro dalla lavorazione, dal supporto e dalla consistenza. I valori di consumo sono soltanto indicativi. I valori di consumo precisi devono essere determinati per ogni specifico progetto.

Lavorazione applicare con spatola dentata, a macchina

Utilizzo come malta di incollaggio:
Applicare il prodotto a mano o a macchina con una spatola dentata di acciaio inox. Premere le lastre direttamente sul letto di malta fresca e/o appoggiarle e spingerle in posizione. Incollare la lastre su tutta la superficie.

Essiccazione, indurimento, tempo di rielaborazione Il tempo di essiccazione dipende dalla temperatura, dal vento e dall'umidità relativa dell'aria.
In linea di principio, in condizioni atmosferiche sfavorevoli devono essere adottate opportune misure di protezione (ad es. protezione antipioggia) sulla superficie della facciata da trattare o appena trattata.

Pulizia delle attrezzature Pulire le attrezzature con acqua subito dopo l'uso.

Indicazioni, consigli, speciali, altro Per ulteriori indicazioni di lavorazione vedere le istruzioni di lavorazione relative al sistema.

Fornire

Tonalità bianco

Imballaggio Secchio

Stoccaggio

Condizioni di stoccaggio Stoccare in luogo chiuso e al riparo dal gelo. Proteggere dal calore e dall'irraggiamento solare.

Durata di stoccaggio La qualità del prodotto viene garantita fino alla data di scadenza se questo è conservato nel contenitore originale. La durata di stoccaggio è indicata dal numero di partita sul contenitore.

Scheda tecnica

Sto-Colla a dispersione

Spiegazione del numero di partita:
cifra 1 = cifra finale dell'anno, cifre 2 + 3 = settimane del calendario
esempio: 1450013223 - durata di stoccaggio fino alla fine della 45^a settimana del 2021

Marcatura

Gruppo di prodotti Collanti

Composizione

Dispersione polimerica
Materiali di riempimento minerali
Acqua
etere glicolico
alifati
Addensante
Agente umettante
Antischiuma
preservanti di stoccaggio su base Bronopol (INN)
preservanti di stoccaggio su base 1,2-benzisothiazolin-3-one (BIT)

Sicurezza

Rispettare la scheda di sicurezza!
Le istruzioni di sicurezza si riferiscono al prodotto pronto all'uso non lavorato.

EUH210

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

EUH208

Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one. Può provocare una reazione allergica.

Si tratta di un conservante.

Indicazioni particolari

Le informazioni o i dati in questa scheda tecnica servono per la garanzia dello scopo d'impiego usuale o dell'idoneità di utilizzo e si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. Non esonerano tuttavia l'utente dalla verifica autonoma dell'idoneità e dell'utilizzo. Le applicazioni che non vengono menzionate espressamente in questa scheda tecnica possono aver luogo solo dopo un colloquio. Senza consenso avvengono a proprio rischio. Ciò vale in particolar modo per le combinazioni con altri prodotti.

Con la pubblicazione di una nuova scheda tecnica ogni scheda tecnica precedente perde la propria validità. La nuova versione può essere richiesta in internet.

Scheda tecnica

Sto-Colla a dispersione

Sto AG Schweiz
Südstrasse 14
CH - 8172 Niederglatt
Telefono: 044 851 53 53
Telefax: 044 851 53 00
www.stoag.ch