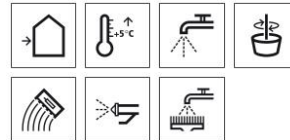


Scheda tecnica

Sto-Dispersionskleber

Malta collante organica per supporti lisci



Caratteristica

Applicazione	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • pronto all'uso
------------------	--

Dati tecnici

Critero	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
-----------------------------------	--

Preparazione del materiale	Dopo averlo miscelato, il materiale è pronto all'uso.
-----------------------------------	---

Scheda tecnica

Sto-Dispersionskleber

Eventualmente aggiungere acqua per regolare 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	Conservare nella custodia originale ben chiusa e al riparo dal gelo. Proteggere dall'irraggiamento diretto del sole.		
Durata di stoccaggio	La migliore qualità del prodotto viene garantita fino alla data di scadenza se conservato nel contenitore originale chiuso e nel rispetto delle condizioni di stoccaggio. La scadenza è indicata dal numero di partita sul contenitore. Spiegazione del numero di partita: cifra 1 = cifra finale dell'anno, cifra 2 + 3 = settimana del calendario		

Scheda tecnica

Sto-Dispersionskleber

Esempio: 6450013223 - durata di stoccaggio fino alla fine della 45^a settimana del 2026

Una volta aperto, consumare in breve tempo. Il deposito di sporco può ridurre la durata di conservazione, ad es. a causa dello strumento sporco.

Perizia / omologazione

ETA-09/0266	StoTherm Classic [®] 8 (EPS e StoArmat Classic/Classic plus) Valutazione Tecnica Europea
ETA-09/0288	StoTherm Classic [®] 5 (MW/MW-L e StoArmat Classic plus/StoArmat Classic plus QS) Valutazione Tecnica Europea
ETA-18/0582	StoTherm Classic [®] 8 (MW/MW-L e StoArmat Classic S1/StoLevell Classic + QS/Sto-Armierungsputz + QS/StoPrefa Armat) Valutazione Tecnica Europea
ETA-05/0130	StoTherm Vario 1 (EPS e StoLevell Uni) Valutazione Tecnica Europea
ETA-06/0045	StoTherm Vario 3 (EPS e StoLevell Novo) Valutazione Tecnica Europea
ETA-06/0107	StoTherm Vario 4 (EPS e StoLevell Duo) Valutazione Tecnica Europea
ETA-12/0561	StoTherm Vario 7 (EPS e StoLevell FT) Valutazione Tecnica Europea
ETA-19/0443	StoTherm Vario 8 (Costruzione in legno - EPS e StoLevell Duo/StoLevell Duo plus/StoLevell Uni/StoLevell Novo/StoLevell FT) Valutazione Tecnica Europea
ETA-13/0581	StoTherm Mineral 8 (costruzione in legno - MW-L e StoLevell Uni/StoLevell Novo, fissaggio: incollato) Valutazione Tecnica Europea

Marcatura

Gruppo di prodotti Collanti

Composizione

In conformità alla direttiva VdL per le pitture impiegate in edilizia
 Dispersione polimerica
 Materiali di riempimento minerali
 Acqua
 etere glicolico
 alifati
 Addensante
 Agente umettante
 Antischiuma
 preservanti di stoccaggio su base Bronopol (INN)

Scheda tecnica

Sto-Dispersionskleber

	preservanti di stoccaggio su base 1,2-benzisotiazolin-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.

Sto Italia Srl
Via G. Di Vittorio 1/3
I - 50053 Empoli (FI)
Telefono: 05 71-94 701
Telefax: 05 71-94 67 18
info.it@sto.com
www.stoitalia.it