

FLEX-KLEBER



Adesivo flessibile per piastrelle ceramiche per pareti e pavimenti.

Caratteristiche del prodotto

- I Adesivo cementizio per piastrelle conforme alla classe C2T della norma EN 12004.
- I Facile da usare grazie a una semplice lavorazione e all'elevata duttilità.
- I Stabile, resistente al calore e al gelo.
- I Particolarmente adatto per l'incollaggio su massetti riscaldati, pannelli in cartongesso e gessofibra.

Applicazioni

- I Per l'incollaggio di piastrelle e mattonelle ceramiche su tutti i comuni sottofondi per l'edilizia, anche su massetti riscaldati a base cementizia e pannelli da costruzione agglomerati con gesso.
- I Per pareti e pavimenti. Per ambienti esterni e interni.

Sottofondi e preparazione

Rivestimenti in	piastrelle in grès e in terraglia, piastrelle da rivestimento, mosaico, piastrelle in clinker per pavimenti, mezzi mattoni, piastrelle in grès porcellanato (ambienti interni).
Per tutti i sottofondi	sottofondo livellato, solido, pulito, asciutto, privo di impurità come olio disarmante. Rimuovere gli strati di gesso o cemento, pitture, carte da parati, colle per carte da parati. Livellare le irregolarità del pavimento, ad es. con FLIESS-SPACHTEL o LUGATO FLIESST & FERTIG SCHNELL, le irregolarità della parete con LUGATO ROHBAUSPACHTEL INNEN.

Sottofondo	Anforderung/Vorbereitung
Calcestruzzo	età minima 6 mesi.
LUGATO FLIESST & FERTIG	pronto senza ulteriore preparazione.
Pannelli in gessofibra, cartongesso, laterogesso	fissare a prova di torsione e in maniera stabile, aspirare. Passare una mano di LUGATO BESTE BASIS (tranne pannelli in cartongesso).
Intonaci a gesso	spessore min. 10 mm, non rasati, non lisciati, asciutti. Passare una mano di LUGATO BESTE BASIS.
Calcestruzzo cellulare (ambienti interni)	passare una mano di LUGATO BESTE BASIS.
Massetti riscaldati a base cementizia	indurire per 3 settimane, sottoporre a riscaldamento funzionale. Umidità residua < 2,0 CM-%. Spegnerne il riscaldamento prima della posa e lasciarlo spento per 8 giorni dopo la posa.
Intonaci in cemento, calce-cemento	spessore min. 10 mm, sufficientemente induriti.
Massetti cementizi	sufficientemente induriti. Posa flottante o su isolamento: asciutti, umidità residua: < 2,0 CM-%.

Preparazione

Miscelazione	Sciogliere il contenuto del sacco (30 kg) in ca. 7,9 l di acqua pulita con un agitatore a funzionamento lento. Mescolare di nuovo dopo 5 minuti.
Preparazione	Applicare l'adesivo sul sottofondo e ripassare con una spatola dentata (vedere la tabella per la dentatura). Posare e allineare le piastrelle entro 20 minuti, battere sul pavimento con un martello in gomma. All'aperto o sott'acqua evitare la formazione di vuoti. A tal fine distribuire l'adesivo anche sulla faccia inferiore delle piastrelle. Pulire l'attrezzo con acqua. Osservare le avvertenze di sicurezza al punto „Sicurezza sul lavoro“ o le indicazioni riportate nel riquadro delle sostanze pericolose sulla confezione.

Dati del prodotto

Formato piastrelle e pannelli /Lunghezza dei bordi	Dentatura della spatola dentata	Consumo	Resa di 30 kg
fino a 5 cm	3 x 3 x 3 mm	ca. 1,4 kg/m ²	ca. 22 m ²
5-15 cm	4 x 4 x 4 mm	ca. 1,8 kg/m ²	ca. 17 m ²
10-20 cm	6 x 6 x 6 mm	ca. 2,6 kg/m ²	ca. 12 m ²
20-30 cm	8 x 8 x 8 mm	ca. 3,5 kg/m ²	ca. 9 m ²
più di 30 cm	10 x 10 x 10 mm	ca. 4,2 kg/m ²	ca. 7 m ²
Strato di composto livellante 2 mm	senza	ca. 1,6 kg/m ²	ca. 19 m ²
Raschiatura	senza	ca. 0,5 kg/m ²	ca. 60 m ²

Tempo di lavorazione	ca. 4-5 ore.
Temperatura di lavorazione	5-25 °C.
Tempo aperto	ca. 20 minuti.
Messa in esercizio	pedonabile dopo ca. 1 giorno; caricabile dopo ca. 5 giorni; resistente agli agenti atmosferici dopo ca. 28 giorni.
Resistenza termica	da -25 a 100 °C.

Tempo di attesa prima della stuccatura con prodotti LUGATO	ca. 2 giorni.
Forza adesiva (secondo EN 1348, piastrelle in grès)	> 1,0 N/mm ² per ogni tipo di posa.
Resistenza al fuoco	classe E.
Componenti	cemento normale, sabbia quarzosa, materie di carica calcitiche, additivi plastici, regolatori di presa, agenti antischiuma.
Confezione	30 kg
Conservabilità a magazzino	ca. 18 mesi nella confezione originale. Conservare in luogo asciutto. Tutte le indicazioni di tempo si riferiscono a 20 °C e UR 65%.

Certificato di prova

I Prova come adesivo della classe C2T secondo EN 12004 eseguita dalla Säurefliesner-Vereinigung e.V., Großburgwedel.

CE	
1212	
LUGATO GmbH & Co. KG Großer Kamp 1, D-22885 Barsbüttel 05 3770	
EN 12004:2007+A1:2012 Malta cementizia ad alte prestazioni con scivolamento ridotto per lavori di piastrellatura, per ambienti interni ed esterni EN 12004:C2T	
Resistenza al fuoco:	classe E
Forza adesiva cicli secco/umido/caldo/ gelo/disgelo:	≥ 1,0 N/mm ²
Tempo aperto:	≥ 0,5 N/mm ² (20 min.)
Scivolamento:	≤ 0,5 mm
Sostanze pericolose:	vedere scheda dei dati di sicurezza

I Se necessario la dichiarazione di prestazione può essere scaricata da Internet all'indirizzo www.lugato.de

Attenzione

I Per l'incollaggio su LUGATO DUSCHABDICHTUNG, pitture, vecchie piastrelle, massetti a base di anidrite, pannelli in truciolare, asfalto colato, utilizzare LUGATO SICHERHEITSKLEBER FLEXIBEL.

I Incollare le piastrelle in grès porcellanato in esterni o su massetti riscaldati con LUGATO SICHERHEITSKLEBER FLEXIBEL.

I Per le piastrelle in marmo e per una rapida posa del granito, utilizzare LUGATO MARMOR + GRANIT KLEBER.

Sicurezza sul lavoro:



Provoca irritazione cutanea. Provoca gravi danni oculari. Può irritare le vie respiratorie.

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Da utilizzare solo all'aperto o in locali ben ventilati. Indossare guanti protettivi (ad es. guanti in cotone imbevuti di nitrile)/indumenti protettivi/protezione per gli occhi/protezione per il viso. IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare delicatamente con acqua per alcuni minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Smaltire il contenuto/i contenitori in conformità alle direttive nazionali. GISCODE ZP1. Contiene cemento Portland. Forte reazione alcalina in presenza di umidità. Evitare la formazione di polvere e spruzzi di malta.

Se necessario richiedere la scheda dei dati di sicurezza.



Pericolo

Smaltimento: Riciclare il contenitore vuoto.

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica si basano sul livello attuale delle nostre conoscenze ed esperienze. Poiché non possiamo influire sulle condizioni specifiche e sulla corretta esecuzione dei lavori, la nostra garanzia è limitata alla perfetta qualità dei nostri prodotti. In caso di dubbi verificare quindi l' idoneità del prodotto mediante prove adeguate. Le indicazioni sulla presente scheda tecnica o una consulenza verbale non comportano una responsabilità legale diretta. La pubblicazione di questa scheda tecnica annulla e sostituisce ogni edizione precedente. Con riserva di modifica dei dati tecnici.



Responsible Care (RC) significa comportamento responsabile per l'industria chimica. Questo viene esplicitato da un'iniziativa a livello mondiale. Le associazioni chimiche di numerose nazioni adottano programmi nazionali di RC. L'iniziativa internazionale vede la partecipazione di migliaia di aziende con milioni di dipendenti. L'obiettivo è un impegno volontario a fare più di quanto prescritto: favorire la sostenibilità, dimostrare la responsabilità per i prodotti, garantire maggiore sicurezza per aziende e vicinato, migliorare la tutela della salute sul posto di lavoro e la tutela dell'ambiente. LUGATO si è impegnata al rispetto di questo obiettivo nell'ambito della sua appartenenza all'associazione delle industrie chimiche tedesche.

LUGATO GmbH & Co. KG, 22885 Barsbüttel,
Assistenza Tecnica, tel.: (040) 69 40 7 - 222, technik@lugato.de
www.lugato.de

Copyright by LUGATO. Stand 08/2018

LUGATO
Fürs Leben gemacht