

Adesivo con Fibre EL 630



- > conduttore
- > adesione iniziale elevata
- > forte effetto di incollaggio successivo
- > tempo di posa più lungo



Descrizione del prodotto

Adesivo in dispersione elettricamente conduttivo con tempo di ventilazione prolungato e eccellente aderenza iniziale.

L'adesivo a conducibilità rinforzata minimizza l'impronta residua dei rivestimenti per pavimenti elastici.

Applicazione in interni per rivestimenti pavimento.

Per la posa di:

- rivestimenti conduttivi in PVC e gomma sintetica in nastri e piastrelle fino a 2,5 mm,
- rivestimenti tessili conduttivi con rovescio in juta e rovescio doppio sintetico, rovesci in lattice espanso,
- rivestimenti in tessuto e in feltro agugliato, nonché linoleum.

Idoneo per riscaldamento a pavimento e sollecitazioni di sedie a rotelle.

Fornitura

Confezione	Cartone	Pallet
11 KG / KE	-	36 KE

Stoccaggio

Può essere conservata nella confezione originale integra su una griglia di legno posta in un luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo 365 giorni

Lavorazione

Attrezzi consigliati

Patola dentata A2, B1, S1. Dopo l'uso, lavare l'attrezzo con acqua o le salviette detergenti R 500.

Lavorazione

Prima della posa di rivestimenti antistatici elastici, è necessario applicare sul sottofondo preparato un sistema di collegamento elettrico che, come previsto dalle specifiche normative, dovrà successivamente essere messo a terra da un elettricista. In caso di piastrelle, si avrà un sistema di collegamento elettrico reticolato in nastro di rame KB 20

In caso di posa di nastri, sarà sufficiente un nastro di rame per nastro in direzione longitudinale.

Entrambi i metodi di posa necessitano di una tubazione ad anello in nastro di rame con una distanza dalla parete di 25 cm, sulla quale deve essere montata un raccordo ogni 30 m² per il collegamento equipotenziale. Grazie al rafforzato effetto di incollaggio, è possibile anche la posa su sottofondi non traspiranti come ad esempio EL 605 o epidossici. A tal proposito consultare un tecnico.

Posa del rivestimento:

prima dell'uso agitare bene l'adesivo e applicarlo uniformemente sul sottofondo preparato con una spatola dentata adatta. Posare il rivestimento nel letto di adesivo bagnato e strofinare o rullare l'intera superficie.

Dati tecnici

Base chimica	Dispersione sintetica
Densità	1,3 g/cm ³
Colore	grigio chiaro
Consumo	ca. 250 - 350 g/m ²
Tempo di ventilazione	ca. 5 - 15 minuti in base alle rispettive condizioni climatiche
Resistenza finale	dopo 3 giorni
Resistenza di dispersione	≤ 3x10 ⁵ Ω

Sottofondo

Sottofondi adatti

sottofondi traspiranti stuccati

sottofondi non traspiranti (attenendosi al tempo di ventilazione necessario)

Il sottofondo deve essere asciutto, protetto dal gelo, portante, stabile e privo di polvere, sporcizia, olio, grasso, distaccanti e parti staccate e deve essere conforme alle direttive e alle norme tecniche nazionali ed europee vigenti nonché alle "regole generalmente riconosciute della tecnica".

Avvertenze sul prodotto e di lavorazione

Avvertenze sul materiale:

- In caso di lavorazione al di fuori dell'intervallo ideale di temperatura e/o umidità dell'aria, le proprietà del materiale possono variare considerevolmente.
- Regolare in modo adeguato la temperatura dei materiali prima della lavorazione!
- Per conservare le proprietà dei materiali, non miscelare materiali estranei!
- Le quantità di acqua e le indicazioni di diluizione devono essere rispettate con esattezza!
- Prima dell'uso di prodotti a colore, verificarne la tonalità!
- L'uniformità del colore può essere garantita soltanto nell'ambito dello stesso lotto!
- La resa del colore viene influenzata in modo sostanziale dalle condizioni ambientali.

Avvertenze ambientali:

- Non lavorare a temperature del sottofondo inferiori a +15 °C!
- L'intervallo di temperatura ideale per materiale, sottofondo e aria è compreso tra +15°C e +25°C.
- L'intervallo di umidità dell'aria ideale è compreso tra il 40% e il 60% di umidità relativa.
- Un'umidità dell'aria superiore e/o temperature inferiori ritardano l'essiccazione, la presa e l'indurimento, mentre un'umidità dell'aria inferiore e/o temperature superiori accelerano tali processi.
- Durante le fasi di essiccazione, reazione e indurimento è necessario provvedere a una ventilazione sufficiente, evitando correnti d'aria!
- Proteggere dall'irraggiamento solare diretto, dal vento e dagli agenti atmosferici!
- Proteggere i componenti contigui!

65011, Adesivo con Fibre EL 630, valido da: 19.01.2026, SBI, Pagina 2

Suggerimenti:

- In linea di principio, consigliamo di effettuare preventivamente una prova su una superficie campione o di testare il prodotto con un piccolo tentativo.
- Attenersi alle schede tecniche di tutti i prodotti MUREXIN utilizzati nel sistema.
- Per eventuali riparazioni conservare un prodotto originale del rispettivo lotto.

I nostri dati rappresentano valori medi determinati in condizioni di laboratorio. A causa dell'utilizzo di materie prime naturali, i valori indicati di una singola fornitura possono discostarsi leggermente senza pregiudicare l'idoneità del prodotto.

Avvertenze di sicurezza

La presente scheda tecnica si basa su numerose esperienze e intende fornire consulenza secondo le migliori conoscenze, tuttavia non è giuridicamente vincolante e non può costituire il fondamento di un rapporto giuridico contrattuale né un obbligo accessorio del contratto di acquisto. Per la qualità dei nostri materiali garantiamo nell'ambito delle nostre Condizioni Generali. L'utilizzo dei nostri prodotti è consentito soltanto a addetti specializzati e/o a persone versate, esperte e conformemente dotate per i lavori manuali. L'utente rimane tenuto a chiarire eventuali dubbi e a eseguire una lavorazione a regola d'arte. In linea di principio consigliamo di effettuare preventivamente una prova su una superficie campione o di testare il prodotto con un piccolo tentativo. Non è possibile naturalmente includere tutti i casi di applicazione e le particolarità possibili, presenti e futuri. Sono stati omessi dati che si presume siano conosciuti agli esperti.

Rispettare le norme e le direttive tecniche, nazionali ed europee, vigenti e le schede tecniche relative a materiali, sottofondo e alla sovrastruttura successiva! Segnalare eventuali dubbi. Con la pubblicazione di una nuova versione, la presente perde la propria validità. La scheda tecnica aggiornata all'ultima versione, la scheda dati di sicurezza e le Condizioni Generali possono essere consultati presso www.murexin.com.