Parchettatura e tecnica di incollaggio



Collante speciale X-Bond MS-K 88













- > incollaggi dei più svariati materiali
- > su pressoché qualsiasi sottofondo
- > idoneo per uso interno ed esterno
- > per impiantiti e assi di legno
- > attenua il rumore da calpestio

Descrizione del prodotto

Adesivo universale monocomponente di alta qualità, a elasticità permanente, privo di acqua e di solventi basato sulla tecnologia MSP. Adatto su quasi tutti i sottofondi e tutti i tipi di parquet. Adesivo a forte aderenza per utilizzo universale per sottofondi traspiranti e non traspiranti in interni ed esterni.

Per l'incollaggio di parquet, ceramica, piastrelle e pietra sui sottofondi più diversi. Con dentatura speciale come sigillatura e adesivo in un unico prodotto per l'incollaggio di parquet su massetti di cemento con umidità residua elevata (massimo 4 CM%) e come adesivo per materiali isolanti (ad es. polistirolo, lana di vetro) su sottofondi diversi. Per incollaggi combinati di metalli, calcestruzzo, pietra, vetro, ecc. e diversi materiali (si consiglia di effettuare un incollaggio di prova). Non adatto su materiali bituminosi (ad es. asfalto colato) e polipropilene.

Fornitura

Confezione	Cartone	Pallet
15 KG / KE	-	33 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

Applicazione con spatola dentata con dentatura B3, B5, PK/B11, B15 o B17 e/o cazzuola a pettine. Lavorazione

L'adesivo deve essere applicato completamente sul fondo con una spatola dentata adatta. Il tempo di posa è di circa 30 - 45 minuti. Introdurre il parquet con lievi movimenti di spinta nel letto di adesivo e premerlo con forza, in modo che la superficie del lato posteriore del parquet si bagni

66018, Collante speciale X-Bond MS-K 88, valido da: 13.11.2025, Sophie Bierdel-Urian, Pagina 1

SCHEDA TECNICA

Parchettatura e tecnica di incollaggio



completamente con adesivo. Calpestabile dopo circa 12 ore. Trascorse non meno di 36 ore, è possibile levigare per la prima volta il pavimento in parquet posato. Rimuovere le impurità di adesivo ancora fresche con panni per la pulizia R 500. Al termine della presa, l'adesivo può essere rimosso soltanto in modo meccanico.

Dati tecnici

Consumo Consumo a seconda di sottofondo, tipo di parquet e

dentatura:

dentatura B3, B5, PK/B11, B15: ca. 0,7 - 1,5 kg/m²,

dentatura B17: ca. 1,8 kg/m²,

come sigillante con dentatura speciale X-Bond: ca. 2,4 kg/m²

Tempo di posa ca. 30 - 45 min. Resistenza finale dopo ca. 48 ore Tempo di apertura ca. 30 - 40 min.

Tempo di formazione pellicola dopo ca. 45 - 50 min.

Indurimento 3 mm / 24 ore (20°C / um. rel. 50%) Durezza Shore D ca. 47 (dopo 28 giorni)

Resistenza alla temperatura da -40°C a +100°C allo stato indurito

Peso specifico 1,4 g/cm³ 1,9 N/mm²

Aderenza dopo un tempo di

apertura di 30 min.

Aderenza dopo conservazione al

caldo

2.2 N/mm²

Sottofondo

Sottofondi adatti

sottofondi minerali consueti nell'edilizia massetti in cemento e pavimenti in calcestruzzo massetti di solfato di calcio sottofondi di legno massetti a secco

Il sottofondo deve essere asciutto, protetto dal gelo, solido, 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!

66018, Collante speciale X-Bond MS-K 88, valido da: 13.11.2025, Sophie Bierdel-Urian, Pagina 2

SCHEDA TECNICA

Parchettatura e tecnica di incollaggio



- 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.
- Vi è il rischio di interazioni anomale degli ingredienti dell'adesivo con prodotti di trattamento della superficie.

Avvertenze ambientali:

- Non trattare sottofondi con temperature inferiori a + 15 °C!
- L'intervallo di temperature ideale per materiale, sottofondo e aria è da + 15 °C a + 25 °C.
- L'intervallo di umidità dell'aria ideale è dal 40% al 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!

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.

66018, Collante speciale X-Bond MS-K 88, valido da: 13.11.2025, Sophie Bierdel-Urian, Pagina 3