

CARATTERISTICHE

- Colla poliuretanica bicomponente di alta qualità
- Eccellente tenuta (le righe di colla rimangono ben visibili)
- Ottima lavorabilità
- Alta resistenza finale
- A bassa emissione di odori
- Lungo tempo di lavorazione
- Senza epoxy: particolarmente adatto per gli utenti che manifestano sintomi allergici nell'uso di prodotti epoxy o epoxy-poliuretanici.
- Senza solventi e senza acqua

Applicazioni

- Collaggio di parquet massiccio, parquet multistrato, parquet a mosaico e parquet a lamelle (parquet industriale).
- Esclusivamente per uso interno.
- Adatto per l'uso su pavimenti con riscaldamento a pavimento e raffreddamento a pavimento (sistema reversibile) (a seconda dell'approvazione del produttore del pavimento), se applicato completamente con una spatola dentata.

**DATI TECNICI**

Natura del prodotto	Poliuretano bicomponente
Densità (g/ml)	1.73
Numero di componenti	2
Tempo di indurimento	24 ore
Resistenza allo scorrimento (N/mm ²)	> 3,5 (EN14293)
Rapporto di miscelazione	9:1
Temperatura di lavorazione	+10°C - +35°C
Sistema di indurimento	Indurisce per reazione chimica
Levigabile dopo	48 h
Praticabile dopo	24 h
Tempo aperto a 23°C e 50% di umidità relativa	60 - 70 minuti
Durezza Shore A: ISO 868	85
Viscosità (mPa.s, Brookfield)	50,000
Durata di conservazione del prodotto non aperto	12 mesi
Condizioni di stoccaggio	Conservare in luogo fresco e asciutto a +5°C-+25°C. Tenere lontano dalla luce diretta del sole.

IMBALLAGGIO E COLORI

secchio (9,9 kg) + bottiglia (1,1 kg) 11kg - 55 unità/pallet
Marrone grigiastro

METODO D'USO**Preparazione**

La presente scheda tecnica sostituisce tutte le edizioni precedenti. I dati riportati in questa scheda sono stati compilati secondo l'ultimo rapporto di laboratorio. Le caratteristiche tecniche possono essere modificate o adattate. Non siamo responsabili per eventuali informazioni incomplete. Prima dell'uso, è necessario assicurarsi che il prodotto sia adatto a questa applicazione. Pertanto, sono necessari dei test. Si applicano le nostre condizioni generali.

- L'utente stesso deve verificare l'idoneità del prodotto per la propria applicazione. Se necessario, consultare il nostro servizio tecnico.
- Rimuovere meccanicamente le irregolarità, come i vecchi residui di adesivo.
- I substrati lisci devono essere preferibilmente irruviditi per aumentare la superficie di contatto.
- I pavimenti non livellati devono essere dotati di uno strato di livellamento come DL Egaline o DL Maxi Egaline.
- I massetti cementizi con elevata umidità residua possono essere trattati con Primer PU Turbo (max. 4% di umidità residua) o Hydroblocker 2K (max. 5% di umidità residua).
- I pavimenti esistenti in ceramica, granito, marmo o simili devono essere ben sgrassati e poi graffiati meccanicamente. In caso di risalita di umidità, devono essere trattati con un primer tricomponente Hydroblocker 3K.
- In nessun caso applicare una barriera contro l'umidità su massetti con riscaldamento a pavimento e un contenuto di umidità residua superiore a quello consentito dalle norme vigenti.
- Se il massetto è in pessime condizioni, deve essere rimosso e sostituito.
- Misura il contenuto di umidità del substrato con un misuratore di carburo nel nucleo della soletta e confrontalo con il valore massimo prescritto dal produttore del pavimento.
- Lasciare acclimatare preferibilmente il parquet per qualche giorno nella sua confezione originale nella stanza in questione.
- Controllare l'umidità del legno prima dell'installazione e confrontarla con il valore prescritto dal produttore. L'installazione è fortemente sconsigliata al di sotto del 7% o al di sopra dell'11% di umidità del legno.
- Il supporto deve essere costantemente asciutto, pulito e privo di polvere, vernice e particelle incoerenti. e deve essere resistente alla pressione e alla forma. Verificare che il supporto sia conforme alle norme e ai regolamenti tecnici applicabili.
- Prima di posare su riscaldamento/raffreddamento a pavimento, deve essere spento per almeno 48 ore dopo aver seguito il protocollo di riscaldamento/raffreddamento, per consentire alla soletta di asciugarsi bene e per ridurre al minimo il rischio di crepe.
- Eventuali crepe o fessure devono essere riparate con malta sintetica ottenuta mescolando Hydroblocker 2K con sabbia di quarzo (rapporto 1/6).
- Mescolare sempre l'intero contenuto della confezione, poiché anche una piccola deviazione nella proporzione di miscelazione può drasticamente ridurre la resistenza della colla indurita.
- Versare il componente B (flacone) nel secchio del componente A. Mescolare i componenti con un mixer elettrico (trapano) fino a ottenere una pasta omogenea.

Prima mano

- Superfici molto assorbenti devono essere preparate in precedenza con il primer Primer WB o Primer PU Turbo.

Applicazione

- Far scorrere il parquet nella colla ancora umida (perpendicolare ai cordoni di colla) e batterlo con un martello di gomma. Il materiale può ancora essere regolato, quindi premerlo saldamente.
- Rispettare sempre il tempo di apertura dell'adesivo (60-70 minuti). Le alte temperature accelerano il tempo di indurimento della miscela, le basse temperature lo rallentano.
- Applicare l'adesivo con una spatola a denti grossi.

Consumo

- 750 - 950 g/m² con dentatura B3: Sistemi di parquet prefabbricati/assi, lamparquet, parquet a mosaico
- 950 - 1300 g/m² con dentatura B11: Parquet massiccio, listelli/pannelli prefabbricati, parquet industriale, pannelli truciolari e OSB

Per l'incollaggio di tavole lunghe e larghe e su superfici irregolari, potrebbe essere necessario utilizzare una dentatura più grossa per evitare la formazione di vuoti nel letto di colla.

Pulizia

- Il prodotto non indurito può essere rimosso con acetone

La presente scheda tecnica sostituisce tutte le edizioni precedenti. I dati riportati in questa scheda sono stati compilati secondo l'ultimo rapporto di laboratorio. Le caratteristiche tecniche possono essere modificate o adattate. Non siamo responsabili per eventuali informazioni incomplete. Prima dell'uso, è necessario assicurarsi che il prodotto sia adatto a questa applicazione. Pertanto, sono necessari dei test. Si applicano le nostre condizioni generali.

- Dopo l'indurimento rimuovere il prodotto meccanicamente il più possibile.

SICUREZZA

Consultare le informazioni sulla sicurezza sulla confezione e sulla scheda di sicurezza per ulteriori dettagli.

LIMITAZIONI

- Non adatto all'uso su PE, PP, PA, PTFE (Teflon).
- Evita il contatto con materiali contenenti plastificanti come bitume, neoprene, EPDM, butile..., in quanto ciò può causare perdita di aderenza o scolorimento.
- Non adatto ad applicazioni sanitarie (non anti-muffa).
- Non adatto per uso esterno.
- Non adatto all'uso su superfici permanentemente umide.
- Data l'ampia varietà di pavimenti in parquet sul mercato, è evidente che prima dell'uso è necessario assicurarsi che il prodotto sia effettivamente adatto alla specifica applicazione con i materiali specifici utilizzati.
- Rispettare sempre il rapporto corretto (9/1) durante la miscelazione dei componenti. Una carenza del componente B (indurente) porterà a una polimerizzazione incompleta dell'adesivo. L'adesivo non deve essere diluito.

APPROVAZIONI TECNICHE

- Etichetta GEV Emission EC1plus: Emissioni VOC molto basse
- Classe di emissione VOC A+ francese



La presente scheda tecnica sostituisce tutte le edizioni precedenti. I dati riportati in questa scheda sono stati compilati secondo l'ultimo rapporto di laboratorio. Le caratteristiche tecniche possono essere modificate o adattate. Non siamo responsabili per eventuali informazioni incomplete. Prima dell'uso, è necessario assicurarsi che il prodotto sia adatto a questa applicazione. Pertanto, sono necessari dei test. Si applicano le nostre condizioni generali.