

SISTEMA VERNICE 2 COMP. PU 95

- > corpi solidi superiori
- > per le massime sollecitazioni
- > privo di formaldeide



Descrizione del prodotto

Vernice sigillante bicomponente inodore, ben lavorabile, priva di formaldeide a base di materie prime PU di alta qualità.

In interni per la sigillatura di pavimentazioni in parquet, particolarmente indicato per superfici fortemente sollecitate, nella tromba delle scale, pavimenti di scuole, sale multifunzione, ecc.

Fornitura:

Confezione	Cartone	Pallet
5 L / BLE		63

Stoccaggio:

Conservare per 360 giorni, protetto dal gelo, in ambiente fresco e asciutto su griglia di legno nella confezione originale intatta.

Lavorazione

Attrezzi consigliati:

spatola, rullo per verniciatura

Per la pulizia, si consiglia il detergente a pennello Murexin PR 15.

Lavorazione:

Mescolare o agitare bene la vernice originale e miscelarla con l'indurente con un rapporto 1 : 1. Dopodiché è possibile applicare la sigillatura al sottofondo mediante rullo o spatola. I risultati migliori si ottengono con una levigatura intermedia prima dell'ultima sigillatura.

Nella pagina successiva si trovano i sistemi vernice consigliati di Murexin che si sono distinti nella pratica.

La formazione di fughe mediante asciugatura insufficiente non deve essere ricondotta alla vernice. Se l'umidità del legno scende al di sotto del valore di montaggio a norma, sussiste un maggior rischio di formazione di fughe nel pavimento, che si basa su un fenomeno naturale. Questo rischio dovuto ad asciugatura insufficiente deve essere escluso se l'umidità del legno viene mantenuta costante mediante misure adeguate. Ciò risulta particolarmente importante per pavimenti in parquet su legni di supporto (struttura pavimento ammortizzato) e pavimenti in assi di legno nuovi. In questi casi si consiglia la sigillatura con sigillante impregnante Murexin IS 75.

68080, SISTEMA VERNICE 2 COMP. PU 95, valido da: 07.01.2020, Magdalena Riegler, Pagina 1

Post-trattamento:

Una sollecitazione completa può avvenire non prima di 10 giorni circa. Primo trattamento non prima di 2-3 giorni e comunque prima del posizionamento con cautela di mobili e altri oggetti di arredamento pesanti. Proteggere adeguatamente il pavimento! Prodotti idonei per la cura per una durata prolungata e un buon aspetto della superficie sigillata sono compresi nella gamma Murexin per pulizia e cura. **AVVERTENZA:** la garanzia per la superficie secondo DIN 18356 si applica solamente se viene utilizzato il sistema di cura prescritto dal produttore!

Dati tecnici

Consumo	Consumo/copertura per l: ca. 10 - 12 m ² (rullato), ca. 30 - 35 m ² (spatolato)
Rapporto di miscelazione	Comp. A : Comp. B = 1 : 1
Ricopertura	dopo ca. 3 - 4 ore
Durezza finale	dopo circa 36 ore
Temperatura di lavorazione, ambientale e di indurimento	almeno +15°C

Sottofondo

Sottofondi adatti:

Idoneo per:

pavimentazioni in legno a levigatura fine
parquet in legno grezzo
parquet finito

Limitatamente idoneo:

Per legni morbidi causa superficie campione per fuoco giallo-rossastra), quercia fumigata. A causa del forte effetto di incollaggio laterale dei prodotti in poliuretano, per incollaggi non resistenti alla spinta, ad es. (impiantiti di legno, assi, pavimenti ammortizzanti) in combinazione con riscaldamento a pavimento la vernice non deve essere utilizzata.

Il sottofondo deve essere privo di polvere, impurità, olio, grasso, silicone, distaccante, residui di cera. Si applicano rispettivamente i requisiti delle norme, direttive e schede tecniche vigenti.

Per un sistema perfetto

Descrizione:

Soluzione mastice per legno Aqua AV 10 per applicazione ecologica di mastice sulle pavimentazioni in legno. Soluzione mastice per legno LV 15 per l'applicazione di mastice a base di solvente per ristrutturazioni e pavimentazioni in legno pesanti.

Fondo coprente levigatura rapida LV 25 per una mano di fondo veloce su pavimenti in legno.

Fondo universale LV 45 per mani di fondo ravvivanti e per legni esotici impegnativi.

Detergente di base per parquet AP 10 per una pulizia di base energetica del pavimento in parquet.

Trattamento completo per parquet AP 20 per primo trattamento e trattamento completo nonché per la pulizia regolare del pavimento in parquet.

68080, SISTEMA VERNICE 2 COMP. PU 95, valido da: 07.01.2020, Magdalena Riegler, Pagina 2

Lucidante per parquet Aqua LP 35 per primo trattamento e trattamento completo nonché per la pulizia regolare del pavimento in parquet.

Massa per fughe per parquet FP 100 per la chiusura senza silicone di fughe larghe.

Avvertenze sul prodotto e di lavorazione

Tutti i valori sono stati rilevati a 20°C e a un'umidità relativa del 65%. Temperature inferiori e un'umidità dell'aria superiore ritardano l'essiccazione, temperature superiori e un'aria più secca l'accelerano.

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!

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.