Lacryl-PU Vernice trasparente per legno 264

A base d'acqua, a basse emissioni e poco inquinanti, incolore, grado di brillantezza lucido, altamente resistente, con assorbitori UV, per ambienti interni

Campo d'impiego

Per verniciature incolore solide e resistenti in ambienti interni. Prodotto indicato particolarmente per superfici in legno naturale, p.es. legno profilato, rivestimenti in legno, porte, pannellature e battiscopa. Il risultato ottimale degli assorbitori UV si ottiene sulle superfici lignee non trattate.

Caratteristiche

- A base d'acqua, a basse emissioni e poco inquinante
- Smalto acrilico PU
- Per ambienti interni
- Grado di brillantezza lucido
- Resistente alle sollecitazioni
- Resistente all'abrasione
- Resistente all'ingiallimento
- Resistente al blocking
- A rapida essiccazione
- Con assorbenti UV speciali per mantenere il colore originale del legno
- Resistente ai detergenti di uso domestico leggeri
- Conforme a EN 71- 3, sicurezza dei giocattoli, resistente al sudore e alla saliva
- Conforme ai requisiti della Commissione per la valutazione degli effetti sulla salute dei prodotti per l'edilizia (AgBB)

Descrizione del materiale

Colore	0100 incolore
Grado di brillantezza	Lucido
Composizione	Dispersione poliuretanica di acrilato
COV	Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/e): 130 g/l (2010). Questo prodotto contiene max. 100 g/l COV.
Componenti	Dispersione poliuretanica di poliacrilato, acqua, etere del glicole, additivi e conservanti (benzisotiazolinone).

Brillux
..molto più che colori

Descrizione del materiale

Densità Circa 1,04 g/cm³

Confezione 750 ml, 3 l

Lavorazione

Diluizione Se necessario, diluire con al max. il 5% di acqua. Non diluire in caso di applicazione a spruzzo.

Colorazione Non colorare.

Compatibilità Non mescolare con materiali di tipo diverso.

Applicazione Lacryl-PU Vernice trasparente per legno 264 può essere applicata a pennello, a rullo e con metodo a spruzzo. Tutte le informazioni relative all'applicazione a spruzzo sono riassunte nella seguente tabella.

Resa Circa 70 – 100 ml/m² per mano.
Stabilire la resa effettiva con una prova pratica sulla superficie da trattare.

Temperatura di lavorazione Non applicare se la temperatura dell'aria e della superficie da trattare sono inferiori a +5 °C

Pulizia degli utensili Con acqua e sapone immediatamente dopo l'uso.

Dati relativi all'applicazione a spruzzo

Sistema a spruzzo	Ugello	Angolo di spruzzo	Aria in ingresso/ flusso d'aria	Pressione materiale/quantità di materiale	Diluizione	Passate incrociate
Bassa pressione [1)]	Frontend giallo [2)]	–	75%	Impostazione anello 4 – 5	non diluito	2
Batteria-Airless [3)]	0,008 pollici	–	–	Regolatore livello 5 (110 bar)	non diluito	1

I dati si basano su una temperatura del sottofondo e ambiente pari a +20°C.
[1)] I dati si riferiscono alla tecnologia XVLP con Wagner FinishControl FC 3500 o FC 5000.
[2)] Erogatore StandardSpray (giallo) per tutti gli smalti e le vernici d'uso comune. Mantenere l'ugello pulito anche durante la lavorazione. Rimuovere con una spazzola morbida i residui secchi di vernice. Osservare le indicazioni del fabbricante del dispositivo.
[3)] I dati si riferiscono all'utilizzo del dispositivo a spruzzo SprayPack 18 V Select 3344.

Asciugatura (+20°C, 65% di umidità relativa)

Fuori polvere dopo ca. 1– 2 ore. Sovraverniciabile dopo circa 4 - 5 ore. In grado di sostenere carichi completi dopo totale asciugatura (circa 8 gg) In caso di temperature inferiori e/o di una maggiore umidità dell'aria, occorre calcolare tempi di asciugatura maggiori.

Immagazzinaggio

Al fresco, all'asciutto e al riparo dal gelo. Chiudere ermeticamente le confezioni aperte. Destinare al riciclaggio solo i contenitori privi di residui. I residui liquidi di materiale devono essere conferiti al centro di raccolta per vernici/pitture esauste.

Brillux
..molto più che colori

Dichiarazione

Codice del prodotto

BSW30
Fanno fede le informazioni riportate nella scheda dati di sicurezza aggiornata. Contiene benzisotiazolinone. Può provocare reazioni allergiche. Informazioni per soggetti allergici al numero di tel. +49 251 7188-403.

Modalità di applicazione

Preparazione del sottofondo

- Il sottofondo deve essere solido, asciutto, pulito, con buone proprietà aggrappanti, in grado di reggere il prodotto e privo di distaccanti.
- Il contenuto di umidità non deve superare il 15% negli elementi in legno a stabilità dimensionale e il 18% negli elementi in legno a stabilità dimensionale limitata o privi di stabilità dimensionale in conformità alla scheda tecnica BFS n. 18.
- Rimuovere il legno ingrigito fino allo strato che sarà in grado di reggere il prodotto.
- Verificare l'idoneità, la capacità di reggere il prodotto e l'adesività dei rivestimenti esistenti.
- Rimuovere completamente i rivestimenti non intatti e non idonei e smaltirli secondo i regolamenti vigenti.
- Carteggiare accuratamente gli strati di vernice intatti.
- Durante l'applicazione o la rimozione di vernici possono sprigionarsi polveri/vapori dannosi per la salute, ad esempio a causa di carteggiatura e decapaggio. Eseguire i lavori solo in zone ben aerate e, se necessario, munirsi di idonee attrezzature protettive (per la respirazione).
- V. anche le norme VOB parte C, DIN 18363, paragrafo 3.

Tinteggiatura interna su legno

<table>
<tr><th>Sottofondi</th><th>Mano di fondo</th><th>Mano intermedia</th><th>Mano a finire</th></tr>
<tr><td>Elementi e materiali in legno non trattati</td><td>Lacryl-PU Vernice trasparente per legno 264, diluita 5% max.</td><td rowspan="2">Lacryl-PU Vernice trasparente per legno 264, grado di brillantezza lucido</td><td rowspan="2">Lacryl-PU Vernice trasparente per legno 264, grado di brillantezza lucido</td></tr>
<tr><td>Elementi in legno con vecchio rivestimento intatto in grado di reggere il prodotto</td><td>Punti danneggiati con Lacryl-PU Vernice trasparente per legno 264, diluita 5% max.</td></tr>
</table>

Avvertenze

Misure preventive

Tenere lontano dalla portata dei bambini. In caso di applicazione a spruzzo, utilizzare il filtro combinato A2/P2 e occhiali protettivi. In caso di carteggiatura, utilizzare il filtro antipolvere P2. Garantire un'adeguata aerazione durante l'applicazione e l'asciugatura. Evitare di mangiare, bere e fumare durante l'applicazione. In caso di contatto con gli occhi o la pelle, sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua. Non gettare i residui nelle fognature, nelle acque o nel terreno.

Carteggiare i sottofondi

Si consiglia di effettuare una levigatura intermedia tra le singole fasi di lavoro. Nella lavorazione "vernice su vernice" è necessario carteggiare le superfici.

Evitare il contatto con plastificanti

Evitare il contatto della vernice con materiali sintetici contenenti plastificanti, come profili di guarnizione/sigillanti. Utilizzare profili privi di plastificanti.

Avvertenze

Superfici sottoposte a sollecitazioni

Per le superfici sottoposte a sollecitazioni di maggiore intensità si consiglia l'utilizzo di sistemi di verniciatura bicomponenti.

Evitare il contatto tra vernici

Le vernici a base d'acqua hanno un comportamento termoplastico; occorre pertanto evitare il contatto tra vernici, ad es. qualora vengano impilate ecc.

Pavimenti di abitazioni private

Per rivestire pavimenti in parquet, tavole, pavimenti in legno e simili in abitazioni private, usare la Vernice per parquet 342 in versione lucida o la Vernice per parquet 344 in versione semiopaca.

Pulizia e manutenzione

Per la pulizia delle superfici verniciate utilizzare un panno morbido e pulito, asciutto o umido, senza aggiunta di sostanze abrasive, corrosive o contenti solventi. Pulire senza esercitare pressione eccessiva (non lucidare le superfici). Eseguire preliminarmente una pulizia di prova in un punto nascosto. Pulire solo le superfici completamente asciutte e indurite.

Ulteriori indicazioni

Osservare le indicazioni riportate nelle schede tecniche dei prodotti da utilizzare.

Note

Questa scheda tecnica è basata su un intenso lavoro di sviluppo e un'esperienza pratica pluriennale. La traduzione corrisponde alla versione tedesca aggiornata in conformità alle leggi, normative, disposizioni e linee guida tedesche. Il contenuto non costituisce alcun rapporto contrattuale. L'acquirente/l'utilizzatore non è esonerato dall'obbligo di verificare accuratamente e sotto la propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo previsto. Si applicano, inoltre, le nostre Condizioni generali di contratto.

Alla pubblicazione di una nuova versione aggiornata della presente scheda tecnica le precedenti indicazioni perdono di validità. La versione attuale può essere scaricata da Internet.

Brillux Italia GmbH/SRL
Via Johann Georg Mahl 15
39031 Bruneck/Brunico
ITALIA
Tel. +39 0474 8318-40
Fax +39 0474 8318-50
info@brillux.it
www.brillux.it

Brillux
..molto più che colori