

Capadur DecorLasur

Finitura impregnante cerata all'acqua



Descrizione del Prodotto

Campo di Applicazione

Finitura impregnante trasparente colorabile con sistema tintometrico ColorExpress o tinta legno, ad effetto cera, a base acqua per la protezione e decorazione di elementi in legno dimensionalmente stabili (es. porte e finestre) e parti a limitata stabilità dimensionale o instabili. Adatto ai giocattoli per bambini, secondo la norma DIN EN 71-3. Per uso esterno è consigliabile l'impiego preventivo di uno specifico fungicida.

Proprietà del materiale

- Elevata stabilità cromatica
- Antiblocking
- Adatta ai giocattoli per bambini, secondo la norma DIN EN 71-3
- Antigoccia tissotropica
- Altamente diffusiva verso il vapore acqueo
- Film elastico
- A basso impatto ambientale

Imballaggi

Confezioni da 0,75 e 2,5 litri.

Colori

Tinte pronte:

Trasparente (Farblos), Quercia (Eiche), Pino (Kiefer), Noce (Nußbaum), Nocciola (Walnuß), Teak, Palissandro (Palisander), Bianco (Weiss).

La base Trasparente (Farblos) è tinteggiabile con il sistema tintometrico ColorExpress in 89 tinte della selezione Capadur HolzLasur 3D System.

Nota

Utilizzare la tinta trasparente per uniformare l'assorbimento del legno prima di applicare la mano di finitura colorata.

La versione trasparente non protegge dai raggi UV, occorre sempre ricoprirli per ottenere la massima protezione dai raggi UV.

Opacità

Serica-Opaca; l'opacità varia in funzione del substrato su cui è applicato.

Magazzinaggio

Il prodotto è confezionato in idonei imballi. Ogni confezione è specificatamente etichettata e riporta il codice di produzione che identifica l'impianto e il periodo di produzione. Il prodotto deve essere tenuto al fresco, ma al riparo dal gelo, nelle confezioni originali ben chiuse. Nelle confezioni originali sigillate la stabilità è garantita per un anno.

Dati tecnici

- Densità: Ca. 1,05 kg/l
- Residuo secco: Ca. 35% in peso



Applicazione

Supporti idonei

Legni stabili dimensionalmente, parzialmente stabili o parti di elementi instabili. Il substrato deve essere pulito, asciutto e portante, esente da sostanze distaccanti o che possano limitare l'adesione. L'umidità massima consentita è del 13% per legni stabili e del 15% per legni instabili dimensionalmente.

Preparazione del substrato

Legno nuovo

Spagliettare e/o carteggiare il legno nella direzione della fibra, pulire accuratamente e rimuovere impurità del legno (resina).

Legno vecchio non verniciato

Spagliettare e/o carteggiare le parti invecchiate ed ingrigite fino a raggiungere una superficie compatta e stabile, e pulire bene.

Superfici in legno verniciate

Rimuovere le parti inconsistenti e pulire bene. Carteggiare le parti con vernici ben aderenti e pulire bene.

Preparazione del materiale

Mescolare bene prima dell'utilizzo.

Metodo di applicazione

Pennello o idonei sistemi di spruzzatura.

Diluizione

Pronto all'uso.

Ciclo di applicazione

In esterno

Applicare una prima mano di Capadur DecorLasur come impregnante cerato e a seguire una o più mani di Capadur DecorLasur.

In interno

Applicare 2 mani di Capadur DecorLasur.

Utilizzare la tinta trasparente per uniformare l'assorbimento del legno prima di applicare la mano di finitura.

Consumo/Resa

Applicazione a pennello su supporti pretrattati o lisci:

ca. 80-100 ml/m² | 10-12,5 m²/l per mano, secondo il potere assorbente e la ruvidità del supporto.

Applicazione a pennello su supporti non trattati o ruvidi:

ca. 200-250 ml/m² | 4-5 m²/l per mano, secondo il potere assorbente e la ruvidità del supporto.

I valori riportati devono considerarsi indicativi poiché l'esatto consumo va determinato mediante applicazione di prova.

Condizioni di applicazione

Temperatura minima per l'applicazione: +8°C, aria, supporto, prodotto. Umidità relativa massima consentita: 80%.

Non applicare sotto l'azione diretta del sole, su superfici calde, in presenza di forte vento, pioggia, nebbia, pericolo di gelate notturne e in generale con temperatura inferiore a +8°C (aria, supporto, prodotto).

Essiccazione/Tempo di essiccazione

A +20°C e U.R. 65% il tempo di essiccazione fuori polvere è di circa 20-30 minuti; dopo 2-3 ore è secco al tatto. Completamente asciutto e sovrapplicabile dopo 6-8 ore. In presenza di temperature più basse e/o di umidità dell'aria più elevate i tempi indicati possono aumentare considerevolmente.

Pulizia degli utensili

Con acqua, subito dopo l'uso.

Applicazione con sistema di spruzzatura

Airless:

Ugello: 0.23 - 0.28 mm / 0.009 - 0.011"; Pressione: 160-180 bar

Misto Aria:

Ugello: 0.23 - 0.28 mm / 0.009 - 0.011"; Pressione: 60-90 bar - Atomizzazione: 1 - 2,5 bar; Diluizione max. 5%

Avvertenze

Indicazioni di pericolo/Consigli di prudenza (Stato alla data di pubblicazione)

Può provocare una reazione allergica cutanea. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali o nazionali. Contiene: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one

Smaltimento

Dopo l'utilizzo non disperdere i contenitori nell'ambiente. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/nazionale. Conferire i contenitori con residui di prodotto liquido ai punti di raccolta rifiuti per pitture e smalti. Smaltire residui di prodotto indurito nei punti di raccolta di sfridi/materiali edili.

Valore limite Europeo per il contenuto in VOC

Di questo prodotto (cat. 1/e): 130 g/l. Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l VOC.

Ulteriori informazioni

Voci di capitolato

Capadur DecorLasur

Applicazione a pennello o idoneo sistema di spruzzo di una finitura impregnante cerata all'acqua per la protezione e decorazione di elementi in legno dimensionalmente stabili e parti a limitata stabilità dimensionale o instabili. La finitura deve avere una elevata stabilità cromatica, essere antibloking, antigoccia, diffusiva verso il vapore acqueo e realizzare un film elastico. Certificato anche per la verniciatura di giocattoli per bambini secondo la norma DIN EN 71-3. Avente un residuo secco del 35% in peso, pronta all'uso e contenente al massimo 30 g/l VOC, con una resa teorica di 10,0-12,5 mq/l per mano per supporti pretrattati e 4-5 mq/l su supporti non trattati. Ricopribile dopo 2-3 ore.



Aggiornamento: giugno 2019

La presente Scheda Tecnica è stata redatta sulla base dello stato attuale della tecnica e delle nostre esperienze. Per quanto riguarda i numerosi sottofondi e le differenti condizioni degli elementi da trattare, l'acquirente/applicatore non viene esonerato dal suo dovere di verificare in modo professionale ed artigianale, e di propria responsabilità, l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo d'impiego voluto, nelle condizioni in cui si trova il manufatto. Alla pubblicazione di una nuova edizione, il presente stampato perde la sua validità.

Consulenza tecnica In questo documento non è possibile analizzare tutti i fondi in pratica esistenti e il loro trattamento di rivestimento. Per i casi difficili o dubbi, consultate il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

DAW Italia GmbH & Co KG – Marchio Caparol · Largo R. Murjahn, 1 · 20071 Vermezzo con Zelo (MI) · Tel. +39 02 9485521 · fax +39 02 948552297 · email: info@dawitalia.it · web: www.dawitalia.it