

Rivestimenti edili

SÜDWEST AquaVision PU Vernice satinata colorata lucida

30815



Campo d'applicazione:

AquaVision PU Vernice satinata colorata lucida è una vernice di alta qualità a base di PU alchidico per la verniciatura di interni ed esterni protetti dalle intemperie. Con AquaVision PU Vernice satinata colorata si ottengono superfici con buona scorrevolezza ed elevata durata.

Supporti:

Rivestimenti vecchi portanti, componenti in legno dimensionalmente stabili, sottofondi trattati come metalli e materie plastiche.

Caratteristiche:

- effluvio mite
- Semplicità di trattamento
- elevata stabilità
- stesa molto buona
- alto potere coprente
- Essiccazione rapida
- elevata resistenza meccanica
- molto facile da pulire
- resistente ai blocchi

Tonalità: tonalità All-Color di produzione: tonalità colorate secondo richiesta, ad es. RAL, NCS oppure altri

Confezioni: 375 ml, 750 ml, 2,5 l

Consumo: circa 80 - 100 ml/m²

Grado di brillantezza: brillante (circa 75 - 85 GU bei 60°)

Applicazione:

Regole generali:

La preparazione del supporto e l'esecuzione dell'opera pittorica devono corrispondere allo stato dell'arte attuale. Tutti i rivestimenti e i trattamenti devono sempre tener conto dell'oggetto e della sua funzionalità. Si prega di fare riferimento alle attuali schede tecniche BFS del Comitato federale per la protezione delle vernici e della protezione del valore dei materiali. Vedasi

anche VOB, parte C DIN 18363, paragrafo 3 Lavori di pittura e verniciatura.

L'ulteriore trattamento / rimozione di strati di vernice come la levigatura, la saldatura, la bruciatura, ecc. può causare polvere e/o vapore pericolosi. Lavorare solo in ambienti ben ventilati. Se necessario, indossare un adeguato equipaggiamento protettivo (respiratorio).

Tutti i supporti devono essere puliti, asciutti, portanti e privi di materiali di isolamento. Le superfici non sicure devono essere controllate per verificarne la capacità portante e l'idoneità per i rivestimenti successivi. Se necessario, stendere una superficie di prova e verificare l'adesione mediante taglio trasversale e/o strappo del nastro di tessuto. In caso di depositi di vernice, è necessario eseguire una carteggiatura intermedia tra i singoli rivestimenti.

Carteggiare le zone in legno grigio sabbia e legno stagionato fino alla superficie di supporto. Pulire e carteggiare i vecchi strati portanti. Arrotondare gli spigoli vivi in legno. Garantire pendenze di drenaggio sufficienti per le superfici orizzontali. L'umidità del legno non deve superare il 12% per i legni duri e il 15% per i legni teneri. Più il supporto è asciutto, maggiore è la profondità di penetrazione, il che migliora la funzione protettiva e la durata delle mani successive. Legni tropicali con ritardo di essiccazione - lavare i componenti con diluente nitro e applicare su di uno strato di prova.

Vecchie pitture portanti

Controllare che siano ben aderenti. Rimuovere completamente le vecchie vernici non portanti e ricostruire una seconda mano del supporto. Pulire e levigare accuratamente i vecchi rivestimenti portanti; se necessario, applicare una mano di fondo con SÜDWEST AquaVision All-Grund.

Legno nuovo o materiali a base di legno:

Se necessario, rinforzare con SÜDWEST AquaVision PU Primer e, se necessario, applicare dello stucco a spatola.

Ferro e acciaio all'interno:

Disossidare, sgrassare e rinforzare con SÜDWEST AquaVision All-Grund.

Zinco e plastica dura:

Pulire con SÜDWEST detergente per plastica e zinco, rinforzare con SÜDWEST AquaVision All-Grund.

Alluminio (non anodizzato) e rame:

Pulire con SÜDWEST detergente per alluminio e rame, rinforzare con SÜDWEST All-Grund.

SÜDWEST AquaVision PU Vernice satinata colorata lucida

Supporti rinforzati:

Per ottenere superfici interne particolarmente pregiate, si consiglia una mano intermedia di SÜDWEST AquaVision PU primer.

Trattamento:

Mescolare bene e stendere o rullare. Utilizzare utensili antiruggine. Stendere o applicare a rullo non diluito. Per ottenere superfici lucide, applicare la mano intermedia e finale con AquaVision PU vernice colorata lucida. Carteggiare tra una mano e l'altra con il feltro abrasivo più fine possibile.

Raccomandazione sugli utensili:

Per la verniciatura si consiglia l'uso di pennelli con setole in fibra sintetica. Su superfici più piccole i rulli a schiuma sono adatti per l'applicazione a rullo. Su superfici più grandi, applicare il materiale con un rullo in microfibra; quindi rifinire immediatamente con un rullo in schiuma fine.

Condizioni di trattamento:

La temperatura e l'umidità influenzano l'essiccazione e la stesa delle vernici ad acqua.

Temperatura di lavorazione ottimale 10°C - 25°C (circa 60 % di umidità relativa).

L'essiccazione è ritardata dalle basse temperature e dall'elevata umidità. Non lavorare sotto ai 5°C.

Temperature elevate e umidità molto bassa accorciano il tempo di esposizione.

Diluizione/pulizia degli utensili:

Acqua pulita (qualità dell'acqua potabile).

Durante le pause più lunghe e dopo il lavoro, lavare gli attrezzi con acqua, ripulire con acqua saponata e risciacquare

Essiccazione:

(+ 20°C / 60% di umidità relativa, 100 µm di spessore degli strati umidi). Spessori più elevati e/o temperature più basse ritardano i tempi di essiccazione.

Essiccazione a polvere e

senza adesività: circa 2 ore

rilavorabile: in circa 16 ore

Nota:

Dopo 16 ore, AquaVision PU vernice colorata lucida può essere levigata manualmente con una spugna abrasiva. Prima di procedere alla levigatura meccanica su superfici di grandi dimensioni, si consiglia un tempo di asciugatura di circa 36 ore.

Resistenza delle tonalità dei colori secondo la scheda tecnica BFS n. 26:

Classe: B, Gruppo 1 - 3

Direttiva CE 2004/42/CE:

Il prodotto "AquaVision PU vernice colorata lucida" è inferiore al valore massimo di VOC della categoria di prodotti d (130 g/l) ed è quindi conforme ai VOC.

Dichiarazione VDL:

Emulsioni alchidiche, dispersioni di PU (a seconda del colore dei pigmenti inorganici e/o organici), pigmenti bianchi inorganici, acqua, glicoli, agenti bagnanti, agenti schiumanti, addensanti poliuretanic, essiccatori, additivi di superficie, idrossido di sodio, protezione per lo stoccaggio a base di metil e benzisotiazolinoni

GISCODE: BSW20

Avvertenze generali di sicurezza:

Durante l'applicazione e l'essiccazione di pitture e vernici deve essere garantita una buona ventilazione.

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. Non inalare la polvere durante la levigazione.

Conservare lontano dalla portata dei bambini.

Evitare che grandi quantità non diluite o grandi quantità di acqua non diluita penetrino nelle acque freatiche, negli scoli idrici o nelle fognature.

Per ulteriori informazioni consultare l'attuale scheda di sicurezza all'indirizzo www.suedwest.de.

Stoccaggio:

Sigillare i contenitori aperti a tenuta d'aria. Conservare in un luogo fresco ma al riparo dal gelo.

Smaltimento:

Per il riciclaggio devono essere conferiti solo contenitori vuoti. Smaltire secondo le disposizioni di legge.

Consulenza tecnica:

Per tutte le domande che non trovano risposta in questa scheda tecnica, i nostri agenti di zona sono a vostra disposizione. Inoltre, il nostro servizio clienti tecnico in stabilimento è lieto di rispondere a tutte le domande in dettaglio. (Telefono-n. 06324/709-0).

Edizione: luglio/2018/KM

Logistica Nord Italia

 www.colortechsrl.com

SÜDWEST Lacke + Farben GmbH & Co. KG

Iggelheimer Str. 13 · 67459 Böhl-Iggelheim · www.suedwest.de
info@suedwest.de · Telefon: 06324 709-0 · Fax: 06324 709-175


LACKE · FARBEN · BAUTENSCHUTZ