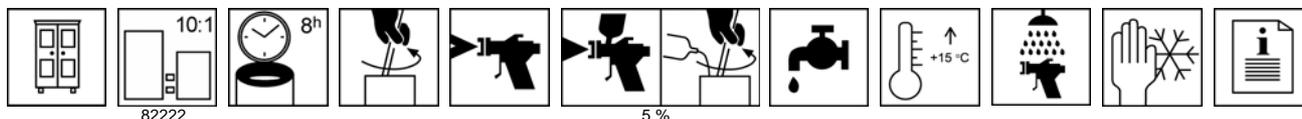


ADLER Aqua-Isfüller weiß

31009 in poi

Fondo riempitivo ed isolante all'acqua, bianco



Descrizione

Fondo riempitivo a due componenti, diluibile all'acqua, a base di dispersioni poliacriliche, potere riempitivo molto buono, carteggiabilità molto buona e rapido sviluppo della durezza. Molto elevato effetto isolante contro le sostanze interne e colorate del legno; direttamente applicabile su pannelli MDF (osservare la informazione sui "pannelli MDF" sottoscritta!)

Campi di utilizzazione

- Fondo riempitivo bicomponente per superfici di mobili laccati e l'arredamento interno.
- Per isolare cicli laccati bianchi e pastelli, se è previsto l'utilizzo di una finitura pigmentata all'acqua su dei legni che contengono sostanze interne colorate, come p. e. frassino.
- Supporti adatti: Pannelli truciolari impiallacciati (p.e. faggio, acero), pannelli MDF, pannelli supporto con resina melaminica, legno massiccio resistente al calo.
- Particolarmente bene adatto per elementi profilati e listelli, grazie alla buona tenuta verticale.

Lavorazione

ADLER Aqua-Isfüller bianco è studiato come fondo sotto gli smalti all'acqua, come p.e. ADLER Pigmocryl CFB.

Viscosità del prodotto	30 ± 5 s secondo DIN 53211 (foro di diametro di 6 mm, 20°C)
Rapporto di miscela	100 parti in peso di ADLER Aqua-Isfüller bianco 31009 10 parti in peso di catalizzatore ADLER Aqua-PUR-Härter 82222 o 7 parti in volume ADLER Aqua-Isfüller bianco 31009 1 parte in volume ADKER Aqua-Pur-Härter 82222 Mescolare accuratamente la vernice durante e dopo l'aggiunta del catalizzatore utilizzando preferibilmente una macchina a cesto!
Viscosità della miscela	60 ± 5 s secondo DIN 53211 (foro di diametro di 6 mm, 20° C)
Viscosità per l'applicazione	Applicazione Airless/Airmix (ugello 0,28-0,33 mm, 100-120 atm/1-2 atm) – senza diluire Applicazione con aerografo (ugello di diametro 1,8-2,2 mm, 3-4 atm) senza diluire fino a + 5 % acqua ca. 40 s secondo DIN 53211 (foro di diametro 6 mm, 20 °C) Se viene diluito ulteriormente con acqua, l'effetto isolante è minore.
Durata del prodotto catalizzato	1 giorno lavorativo la miscela vernice / catalizzatore dopo questo periodo non si è gelificata. Non è però più possibile utilizzarla.

6-05 (sostituisce 4-05)

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz, Tel. +43-5242-6922-432

Le nostre indicazioni si basano sulle attuali conoscenze della ricerca e consigliano nella maniera migliore l'acquirente/l'utilizzatore, ma rimangono senza obbligo ed esigono un adattamento ai campi di utilizzazione ed alle condizioni di applicazione. L'acquirente/utilizzatore decide autonomamente sull'idoneità e sul campo d'impiego. Per il resto valgono le nostre condizioni di vendita. Le Schede tecniche che riportano una data precedente non sono più valide. Con riserva di approntare modifiche alle confezioni, tinte e gradi di brillantezza.

ADLER Aqua-Isfüller weiß
Fondo riempitivo ed isolante all'acqua, bianco

31009 /pag.2

Preparazione del fondo per pannelli MDF	Carteggiatura di pulizia e lisciatura grana 240 - 280
Quantità di applicazione	150-200 g/m ² per mano; Quantità inferiori riducono l'effetto isolante. Quantità massima di applicazione: 500 g/m ² Per verniciature a poro chiuso applicare almeno 2 mani di ADLER Aqua-Isfüller weiß.
Tempo di essiccazione (temperatura ambiente 20 °C)	Un'applicazione di ca. 150 g/m ² è ben carteggiabile e sovraverniciabile dopo ca. 3 ore di essiccazione a temperatura ambiente. Rispettando un tempo di essiccazione durante la notte, migliora gradualmente l'effetto isolante. Un'elevata percentuale di umidità nell'aria e/o basse temperature possono notevolmente rallentare l'essiccazione.
Temperatura minima per l'applicazione	Una temperatura di almeno 15° C è necessaria per il prodotto, il supporto e per il locale.
Carteggiatura intermedia	grana 280-320 E' consigliabile effettuare la carteggiatura intermedia poco prima dell'applicazione della finitura. Con una carteggiatura troppo profonda fino al legno vivo si perde l'effetto isolante.
Finitura	ADLER Pigmocryl CFB nella tinta desiderata.

Il contenuto delle sostanze interne idrosolubili del legno può variare molto a secondo del tipo e l'origine del legno. Consigliamo dunque effettuare sempre un campione sul legno originale per poter valutare l'effetto isolante.

Pannelli MDF:

Su pannelli MDF di buona qualità e con peso specifico elevato (p.e. per pannelli di 19 mm più di 700 kg/m³) ADLER Aqua-Isfüller Weiß 31009 è utilizzabile senza isolare. Pannelli di una qualità inferiore devono essere isolati prima del primo strato del fondo riempitivo (p.e. con ADLER Aquarapid CFB). Per l'utilizzazione in ambienti sanitari consigliamo generalmente l'utilizzo di pannelli MDF resistenti all'umidità del tipo V100. Non consigliamo l'utilizzo su superfici orizzontali, che vengono spesso a contatto con l'acqua, come p. e. lavandini.

Consultare le nostre "Indicazioni generali per la lavorazione con vernici per mobili all'acqua" nonché le **Schede di sicurezza per la vernice e l'apposito catalizzatore.**

Caratteristiche

Diluyente	Acqua
Catalizzatore	Aqua-PUR-Härter 82222
Durata del prodotto	9 mesi – proteggere dal gelo

Tinte

Bianco	31009
--------	-------

Confezioni

ADLER Aqua-Isfüller 31009: 5,0 kg 30,0 kg
 ADLER Aqua-PUR-Härter 82222: 1 x 0,5 kg 3 x 1,0 kg