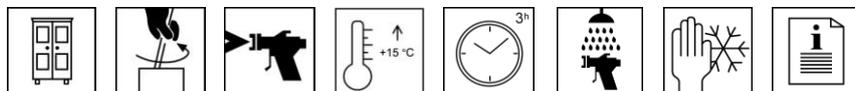


ADLER Aqua-Spritzlack Thix G20

31175 in poi



Descrizione

Smalto all'acqua per superfici in legno, a base di dispersioni poliuretaniche/acriliche/copolimeriche autoreticolanti, lavorabile monocomponente o eventualmente – con le tonalità bianco o pastello – bicomponente. Buona resistenza meccanica e chimica, eccellente resistenza alle creme e ai grassi, resistenza alla luce molto elevata, ottimo potere riempitivo ed eccellente stabilità su superfici verticali.

Resistenza agli agenti chimici		
Normativa austriaca ÖNORM A 1605-12 - esame 1	Gruppo di classificazione	1-C
Resistenza all'abrasione		
Normativa austriaca ÖNORM A 1605-12 - esame 2	Gruppo di classificazione	2-D (≥ 50 U)
Resistenza al graffio		
Normativa austriaca ÖNORM A 1605-12 - esame 4	Gruppo di classificazione	4-E (≥ 0,5 N)
Resistenza alla fiamma		
Normativa austriaca ÖNORM A 1605-12 - esame 5	Gruppo di classificazione	5-B (superfici di mobili ignifughe)
Normativa austriaca ÖNORM A 3800-1 (in precedenza B 3800-1) (in combinazione con supporto ignifugo)	Classe di combustibilità	ignifugo (in precedenza B 1)
	Classe di formazione fumo	Q 1 (forma poco fumo)
	Classe di formazione gocce	Tr 1 (non forma gocce)

Campi di utilizzazione

Per superfici laccate a poro aperto o a poro chiuso di mobili, elementi di arredamento interno, rivestimenti e soffitti in legno; specialmente adatto per l'applicazione su superfici verticali, qualora sia richiesta una stabilità elevata.

Lavorazione

Viscosità di fornitura	Bianco: tissotropico; circa 6000 ± 200 cp (Brookfield) Tonalità di base: circa 2000 ± 200 cP (Brookfield)
Viscosità per l'applicazione	A spruzzo con pistola airless/airmix (ugello 0,23-0,33 mm, 100-120 atm/1-2 atm) – non diluito; a causa della tissotropia elevata osservare l'esatta regolazione della pompa/pistola!
	Pistola a spruzzo a pressione: (ugello 1,8-mm, 2,5-3,5 atm, pressione materiale 0,2-0,5 atm) Non diluito
	Non si consiglia di lavorare con pistola a spruzzo con alimentazione a caduta o ad aspirazione.
Quantità di applicazione	120-200 g/m ² per mano. Quantitativo totale applicato: max. 450g/m ² Quantità di applicazione su superfici verticali: max. 150 µm spessore strato umido

02-10 (sostituisce 11-09)

V.p.

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

Fon: 0043/5242/6922-432, Fax: 0043/5242/6922-309, Mail: info@adler-lacke.com

Tempo di essiccazione	Un'applicazione di circa 120 g/m ² è carteggiabile e sovraverniciabile dopo un'essiccazione di circa 3 ore a temperatura ambiente. Un'elevata percentuale di umidità nell'aria e/o basse temperature notevolmente peggiorare l'essiccazione o la stabilità.
Temperatura minima per la lavorazione	Una temperatura di almeno + 15° C è necessaria per il prodotto, il supporto e il locale.
Carteggiatura intermedia	Grana 280-360

Lavorazione bicomponente

La lavorazione bicomponente incrementa notevolmente la resistenza meccanica e la resistenza al graffio (prova di rigatura con anello). La lavorazione bicomponente è disponibile per la tonalità bianco e per miscele di tonalità con una percentuale di vernice di base del 5 % massimo.

Rapporto di miscelazione	100 parti in peso di ADLER Aqua-Spritzlack Thix Bianco 10 parti in peso del catalizzatore ADLER Aqua-PUR-Härter 82221 Mescolare accuratamente la vernice durante e dopo l'aggiunta del catalizzatore ADLER Aqua-PUR-Härter. Consigliamo di attendere almeno 10 minuti prima di applicare il prodotto. ATTENZIONE: l'aggiunta del catalizzatore incrementa il grado di brillantezza della miscela. Si consiglia pertanto di non modificare il tipo di lavorazione (mono/bicomponente) durante lo stesso lavoro.
Viscosità della miscela	Tissotropico; circa 6000 cP (Brookfield)
Durata del prodotto catalizzato	1 ora a temperatura ambiente Attenzione: temperature elevate possono ridurre notevolmente la durata del prodotto catalizzato.

Consultare le nostre **schede tecniche** per tutti i prodotti utilizzati nei cicli indicati di seguito, nonché le **"Indicazioni generali per la lavorazione con vernici per mobili diluibili all'acqua"** e la nostra **scheda di sicurezza**.

Lavorazione per l'esecuzione di superfici laccate a poro chiuso

Fondi adatti:

- Pannelli truciolari rivestiti di resina melaminica (carteggiatura del film con grana 180 - 220), eventualmente applicare 1 mano di fondo di ADLER Aqua-Isosfüller Bianco 31009 o ADLER Aqua-Spritzfüller Bianco 31010, carteggiatura intermedia grana 280 - 360
- Legno massiccio o pannelli truciolari impiallacciati (faggio), applicare 2 mani di fondo di ADLER Aqua-Isosfüller Bianco 31009 o ADLER Aqua-Spritzfüller Bianco 31010, carteggiatura intermedia grana 280 - 360
- Pannelli MDF, con 2 - 3 mani di fondo di ADLER Aqua-Isosfüller 31009; oppure applicare come fondo isolante 1 mano di ADLER Aqua-Primer Ultra 30014 e 2 mani di fondo di ADLER Aqua-Spritzfüller 31010, carteggiatura intermedia grana 280 - 360

Eseguire la finitura con ADLER Aqua-Spritzlack Thix (quantità di applicazione circa 130 g/m²).

Per superfici esposte a forte sollecitazione (tavoli, sedie, porte ecc.) consigliamo di verniciare con ADLER Aquatop Antiscratch (eccezionale resistenza chimica – 1-B1 ai sensi della normativa ÖNORM A 1605-12 esame 1 – anche nella tonalità RAL 9010 "Bianco puro").

Tempo di essiccazione intermedio: almeno 12 ore, al massimo 3 giorni.

Qualora le porte interne vengano verniciate con ADLER Aqua-Spritzlack Thix, occorre utilizzare solo guarnizioni compatibili con le vernici acriliche.

Altre caratteristiche

Diluyente	Acqua
Durata del prodotto	6 mesi – proteggere dal gelo Conservare a temperatura ambiente, poiché temperature basse di conservazione e della vernice incrementano notevolmente la viscosità del prodotto.

Tonalità

ADLER Aqua-Spritzlack Thix G20 Bianco 31175
ADLER Aqua-Spritzlack Thix G20 RAL 9010 31176

Per miscelare tonalità speciali sono a disposizione 12 tonalità di base (31180-31191). Le tonalità RAL, NCS e altre possono essere fornite come prodotti speciali.

Confezioni

Bianco 31175 e Nero 31191: 3 kg, 25 kg
RAL 9010 31176: 25 kg
Tonalità di base 31180 - 31190: 3 kg