

ADLER Brilliantalkyd

52301 in poi

Smalto di finitura brillante, a base di resine sintetiche e di solventi, per legno e metallo, per l'interno e l'esterno (conforme alle direttive COV-Decopaint 2010) per il Fai-da-te e il pittore professionista

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

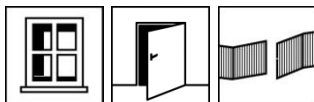
Dati generali

Smalto di finitura brillante con campo di utilizzazione universale, a base di resine sintetiche e di solventi (conforme alle direttive COV-Decopaint 2010), con buona resistenza alle intemperie e all'ingiallimento, presenta un grado di brillantezza stabile. Il prodotto si contraddistingue con una rapida essiccazione e buona resistenza al graffio, elevato potere coprente e riempitivo oltre ad un'eccellente distensione, non cola.

Caratteristiche particolari

- A basso impatto ambientale grazie ad un elevato residuo secco e a benzine prive di composti aromatici utilizzate come solventi; di odore limitato.

Campi di utilizzazione



- Smalto di finitura per legno e metallo, per l'esterno e l'interno.

Non trattare l'interno di mobili e armadi con questo smalto a base di solventi per evitare odori sgradevoli.

LAVORAZIONE

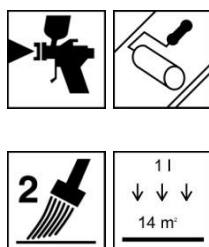
Istruzioni per la lavorazione



L'applicazione a spruzzo è permessa soltanto in cabine a spruzzo che sono soggette alla Direttiva VOC.

- Prego, mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Non applicare il prodotto a temperature inferiori ai +5 °C e/o un'umidità relativa dell'aria > 80 %.

Applicazione



metodo di applicazione	a pennello	a spruzzo	Aerografo
ugello (ø mm)	-	-	1,8 - 2
pressione (bar)	-	-	2 - 2,5
diluyente	-	-	KH-Spritz-Verdünnung 80367
l'aggiunta di diluyente in %	-	-	20
resa per mano (m ² /l) ¹⁾	ca. 14		ca. 11

¹⁾ Resa inclusa l'aggiunta del diluyente e l'overspray.

La forma e la natura del supporto nonché l'umidità del legno influiscono al quantitativo consumato/alla resa. Solo facendo prima

un'applicazione di prova è possibile sapere i valori esatti del consumo.

Tempo di essiccazione

(a 23 °C e un 50 % UR)



fuori polvere (ISO 1517)	dopo ca. 2 – 3 ore
asciutto al tatto	5 – 6 ore
sovraverniciabile	dopo ca. 12 ore

I numeri sopra riportati rappresentano solamente valori indicativi. L'essiccazione dipende dal tipo di legno, dallo spessore, dalla temperatura, dal ricambio d'aria e dall'umidità relativa d'aria.

Per garantire un'essiccazione completa è assolutamente necessario rispettare i quantitativi d'applicazione consigliati. Spessori troppo elevati rallentano notevolmente l'essiccazione.

Pulizia dei utensili



Lavare gli utensili con ADLER Adlerol aromatenfrei 80301.

SUPPORTO

Tipo di supporto

Legno, materia legnosa, metallo e PVC duro

Stato del supporto

Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di grassi e cere e polvere di carteggiatura e la sua stabilità e l'idoneità devono essere testate.

Prego, rispettare la normativa ÖNORM B2230 parte 2.

Vedi anche VOB, parte C, norma industriale tedesca DIN 18363, paragrafo 3; Lavori di pittura e di verniciatura.

Umidità del legno

Umidità del legno di latifolia: 12% +/- 2 % e del legno di conifera: 15% +/- 2 %.

Preparazione del supporto

Legno, materie legnose

Carteggiare spigoli vivi, eliminare sostanze interne del legno fuoriuscenti come p.e. resine e occlusioni resinose.

Ferro e acciaio

Togliere la ruggine, eliminare resti di olio e grasso con lo sgrassatore ADLER Entfetter 80394.

Zinco, alluminio e altri metalli non ferrosi

Carteggiare leggermente con un abrasivo sintetico e lo sgrassatore ADLER Entfetter 80394.

Materie sintetiche

Carteggiare leggermente con un abrasivo sintetico.

Strati di vernice vecchi

Carteggiare o lisciviare leggermente i vecchi strati di vernice. Eliminare i vecchi strati di vernice che si scrostano.

Cfr. le Schede tecniche dei prodotti rispettivi.

CICLI DI VERNICIATURA

Applicazione del fondo

Legno, materie legnose

1 x ADLER Alkyd-Grund 54063

Su legni di conifera grezzi all'esterno e/o legni sensibili all'attacco di funghi applicare a pennello una prima mano di Pullex Imprägnier-Grund 50208 in poi.

Ferro e acciaio

All'interno: 1 x ADLER Metalgrund 54033 in poi o ADLER Unigrund 54056 in poi

All'esterno: 2 x ADLER Metallgrund 54033 in poi o ADLER Unigrund 54065 in poi

Zinco

2 x ADLER Unigrund 54065 in poi o ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304

Alluminio e altri metalli non ferrosi

1 x ADLER Unigrund 54065 in poi o ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304

Consigliamo una prova di aggrappaggio a causa della gran quantità di materie sintetiche.

Cfr. le Schede tecniche dei prodotti rispettivi.

Carteggiatura intermedia



Carteggiare la mano di fondo con grana 220. Eliminare la polvere di carteggiatura.

Carteggiare utilizzando un filtro antipolvere P2.

Verniciatura intermedia

1 x ADLER Brilliantalkyd 52301 in poi, ca. 12 ore di essiccazione

Verniciatura finale

1 x ADLER Brilliantalkyd 52301 in poi

MANUTENZIONE & RINNOVO

Manutenzione

La durata dipende da molti fattori. In particolare da: esposizione alle intemperie, protezione costruttiva, sollecitazione meccanica e scelta della tinta. Per una lunga durata tempestivi lavori di manutenzione sono necessari. Pertanto è consigliata una manutenzione una volta l'anno.

Se necessario eliminare le superfici ancora intatte dal polvere e dalla sporcizia e applicare a pennello 1 x ADLER Brilliantalkyd 52301 in poi.

Consultare le Schede tecniche dei prodotti rispettivi.

Rinnovo

Carteggiare e/o lisciviare il vecchio strato di vernice. Rimuovere vecchi strati di vernice non stabili. Rispettare lo stesso ciclo come per la prima applicazione sul legno nuovo.

Se vengono rinnovate superfici esterne di elementi in legno a precisione dimensionale, deve essere controllato anche il rivestimento del lato interno ed eventualmente verniciato con lo stesso ciclo.

Consultare le Schede tecniche dei prodotti rispettivi.

INDICAZIONI PER GLI ORDINI

Confezioni

125 ml, 375 ml, 750 ml, 2,5 l

Tonalità/Gradi di brillantezza

Wei W10	52301	Moosgrn RAL 6005	52317
Rapsgelb RAL 1021	52311	Nussbraun RAL 8011	52320
Verkehrrot RAL 3020	52312	Tiefschwarz RAL 9005	52322

Feuerrot RAL 3000	52313	Silbergrau RAL 7001	52323
Enzianblau RAL 5010	52314	Lichtgrau RAL 7035	52324
Laubgrün RAL 6002	52316	Cremeweiß RAL 9001	52325

Color4You 

Ulteriori tonalità possono essere miscelate con **il sistema tintometrico ADLER** (Meine Lieblingsfarbe e Color4you).

Basi:

Bianco W10	52301	Base W30	52304
Base W15	52300	Base gialla	52305
Base W20	52302	Base rossa	52306

- Per garantire la fedeltà del colore consigliamo utilizzare soltanto materiale con lo stesso lotto su un supporto.
- Per poter valutare la tonalità finale consigliamo effettuare un campione sul legno originale con il ciclo di verniciatura scelto.
- Sotto la luce artificiale la tinta bianca ed i colori realizzati dalla tinta bianca tendono allo scolorimento. Questo fenomeno tipico per vernici a base di solventi si può intensificare con il magazzinaggio al buio e sotto un clima ambientale di ammoniacca.

Prodotti complementari

ADLER Adlerol senza composti aromatici 80301
 ADLER KH-Spritzverdünnung 80367 (applicazione a spruzzo)
 ADLER Alkyd-Grund 54063 (legno)
 Pullex Imprägnier-Grund 50208 in poi (legno)
 ADLER Metallgrund 54033 in poi (metallo)
 ADLER Unigrund 54065 in poi

ULTERIORI INDICAZIONI

Durata/Magazzinaggio

Almeno 3 anni in confezioni originariamente sigillate.

Consigliamo di travasare il contenuto di confezioni aperte in recipienti più piccoli per evitare l'impolmonimento/la formazione di un film in superficie.

Indicazioni tecniche

Contenuto COV valore limite UE per ADLER Brilliantalkyd (Cat. A/d):
 300 g/l (2010). ADLER Brilliantalkyd contiene al massimo 300 g/l COV.

Indicazione di sicurezza



Prego, rispettare l'apposita Scheda di sicurezza! È possibile scaricare la versione attuale su internet www.adler-lacke.com.

In generale è da evitare ispirare gli aerosoli di vernici. Portando correttamente una maschera (filtro combinato A2/P2 – EN 141/EN 143) esso è garantito.