

ADLER Varicolor Farblos

4161

Vernice trasparente a base acqua per il fai-da-te e le attività commerciali

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Fondo e finitura incolore, a base acqua, a scelta lucido o opaco per interni o vernice laccata protettiva per superfici verniciate interne ed esterne. Il prodotto di odore limitato e a basso impatto ambientale è resistente al blocking, non ingiallisce ed è facile da applicare. Eccellente resistenza alle intemperie ed elasticità duratura.

Caratteristiche particolari e

norme



- **DIN 53160-1 e DIN 53160-2**
Resistenza al sudore e alla saliva.



- **ÖNORM EN 71-3**
Sicurezza dei giocattoli, rimozione di determinati elementi (privo di metalli pesanti).



- **Regolamento francese DEVL1104875A**
Relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+.

Campi di applicazione



Vernice protettiva incolore per superfici verniciate opache per interni ed esterni.

Vernice protettiva incolore per superfici verniciate opache per ambienti interni ed esterni.

Adatto per la verniciatura di giocattoli per bambini.

Non utilizzare direttamente su ferro e acciaio.

LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- È necessario che il prodotto, l'oggetto e la temperatura ambiente siano di almeno +10 °C.
- Le condizioni ottimali per lavorazione sono comprese tra 15 - 25 °C con un'umidità relativa dell'aria tra il 40 - 80 %.
- Non è tecnicamente possibile evitare il flusso di resina tramite la verniciatura.
- Si deve assolutamente evitare una sollecitazione prematura causata dalla pioggia o dalla rugiada!
- Utilizzare sigillanti e nastri adesivi compatibili con le vernici all'acqua.

- I sigillanti devono essere compatibili con il prodotto verniciante e vanno applicati solo dopo la completa essiccazione della vernice. Profili sigillanti che contengono sostanze ammorbidenti tendono ad aderire alle vernici.
- Per l'applicazione a pennello raccomandiamo l'utilizzo di un pennello acrilico. Per l'applicazione a rullo si utilizza un rullo a pelo corto.
- Coprire accuratamente le aree che non devono essere rivestite.
- Si devono verificare la tonalità del colore, la compatibilità e l'adesione con il supporto con delle superfici di prova.
- Qualsiasi cambiamento nel processo di lavorazione o nelle condizioni ambientali, l'inosservanza delle avvertenze o l'uso di prodotti non elencati possono incidere negativamente sul risultato. Questi cambiamenti comportano problemi al film e di adesione, oltre a compromettere la resistenza agli agenti atmosferici e la stabilità delle tinte.

Metodo di applicazione



	A pennello	A rullo
Quantità da applicare per mano (g/m ²)	100 - 125	

Il prodotto è pronto all'uso.

La forma e le condizioni superficiali dell'oggetto e il tipo di applicazione influenzano il consumo effettivo del prodotto. Solo eseguendo prima un'applicazione di prova è possibile determinare i valori di consumo esatti.

Tempi di essiccazione

(a 23 °C e con il 50 % di umidità relativa)



Sovraverniciabile a temperatura ambiente	ca. 6 h
Durezza finale	ca. 7 giorno/i

I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende dal fondo, spessore dello strato di vernice, temperatura, circolazione dell'aria e l'umidità relativa dell'aria.

Temperature basse e/o un'elevata umidità dell'aria possono prolungare i tempi di essiccazione.

Evitare l'esposizione diretta al sole!

Pulizia degli utensili



Con acqua subito dopo l'uso.

Per l'eliminazione di resti induriti di vernice raccomandiamo Abbeizer Express (8313).

SUPPORTO

Tipo di supporto

Legno, materiali a base di legno, superfici verniciate

Qualità del supporto

Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di sostanze distaccanti come grasso, cera, silicone, resina, ecc. e privo di polvere di legno; inoltre è necessario verificare l'idoneità alla verniciatura.

Non rimuovere vecchi strati di vernice non portanti.

Consultare gli altri documenti:

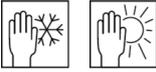
- ÖNORM B 3430-1
- ÖNORM B 2230-1
- DIN 18363
- Attuali schede illustrative BFS

Umidità del legno

Legno di latifoglia: 12 ± 2 %

Legno di conifera: 15 ± 2 %

Preparazione del supporto	<p>Legno e derivati del legno: Eliminare gli spigoli vivi, rimuovere le sostanze interne del legno che fuoriescono come ad es. le resine e le occlusioni resinose. Carteggiatura del legno Grana 120 - 150</p> <p>Vecchi strati di vernice: Carteggiare vecchi strati di vernice portanti con grana 120 e pulire. Non rimuovere vecchi strati di vernice non portanti.</p>
CICLO DI VERNICIATURA	
Indicazioni generali	I seguenti cicli di verniciatura sono esemplari.
Impregnazione	<p>Legno e derivati del legno: Se necessario, all'esterno, applicare una mano di Pullex Aqua-IG (5357) per proteggere il legno dall'azzurramento e dall'attacco dei funghi e degli insetti (vale per i legni con classe di durata 3 – 5 secondo la norma EN 350). Utilizzate con attenzione i protettivi del legno. Prima dell'uso consultare sempre le etichette e le corrispondenti schede tecniche dei prodotti. Prego, consultare la nostra ARL 056 - Direttiva per l'utilizzazione dei protettivi del legno.</p>
Fondo	<p>Legno e materiali a base di legno per l'interno: Incolore: 1 x ADLER Varicolor Farblos (4161) Legno e materiali a base di legno per l'interno ed esterno: Coprente: Per le tonalità colorate: 1 x ADLER Varicolor (4117) Bianco e tinte pastello: 1 x Aqua-Isoprimer PRO (4123) Vecchi strati di vernice: Non è necessario alcun primer per i rivestimenti vecchi portanti e intatti, ma è necessario controllare la compatibilità della vernice. Le aree danneggiate nei rivestimenti non intatti devono essere pretrattate in base al rispettivo supporto.</p>
Carteggiatura intermedia 	<p>Se necessario, carteggiare la superficie trattata con il fondo con grana 240. Rimuovere la polvere di carteggiatura.</p>
Applicazione intermedia	<p>Coprente per interni ed esterni: 1 x ADLER Varicolor (4117)</p>
Applicazione finale	1 – 2 x ADLER Varicolor Farblos (4161)
MANUTENZIONE	
Manutenzione	<p>La durata dei componenti per esterni dipende da molti fattori: in particolare, dal tipo di esposizione agli agenti atmosferici, dalla protezione strutturale, dal carico meccanico e dalla scelta della tonalità di colore lavorata. Per una lunga durata sono necessari controlli regolari, manutenzione e, se necessario, interventi di riparazione. Se necessario rimuovere la polvere e la sporcizia dalle superfici ancora intatte e applicare a pennello 1 – 2 x mano di ADLER Varicolor Farblos (4161).</p>

Manutenzione	<p>Se viene rinnovata la superficie esterna di elementi costruttivi a precisione dimensionale (finestre e porte d' ingresso), il rivestimento interno deve essere controllato e, se necessario, rivestito nello stesso sistema.</p> <p>Prego, consultare la nostra ARL 304 - Direttiva per la verniciatura di elementi costruttivi a precisione dimensionale e a precisione dimensionale limitata - Manutenzione e riparazione.</p>
INDICAZIONI PER GLI ORDINI	
Confezioni	125 ml; 375 ml; 750 ml; 2,5l
Gradi di brillantezza	ADLER Varicolor Farblos Farblos, Glänzend (4161050252) ADLER Varicolor Farblos Farblos, Matt (4161050253)
Prodotti complementari	<p>2K-Epoxy-Grund (5604) Abbeizer Express (8313) ADLER Varicolor (4117) ADLER Varicolor E20 (4139) Aqua-Isoprimer PRO (4123) Pullex Aqua-IG (5357)</p> <p>Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.</p>
ULTERIORI INDICAZIONI	
Durata / Magazzinaggio	<p>Almeno 3 anno/i in confezioni originariamente sigillate.</p> <p>Conservare in luogo protetto da umidità, esposizione diretta ai raggi solari, gelo e temperature elevate (superiori ai 30 °C).</p> <p>Chiudere bene le confezioni aperte ed utilizzarle il più rapidamente possibile.</p>
	
Dati tecnici	<p>Contenuto di COV della miscela pronta all'uso: Valore limite secondo la direttiva 2004/42/CE per ADLER Varicolor Farblos (Cat A/d): 130 g/l. ADLER Varicolor Farblos contiene un massimo di 40 g/l COV.</p>
GISCODE	BSW20
Dichiarazione degli ingredienti secondo VdL-RL 01	<p>Dispersioni acriliche / acqua / Glicoleteri / Additivi reologici / Additivi interfacciali / Agenti umettanti / Agenti neutralizzanti / Conservanti per prodotti in scatola</p> <p>Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, una miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1). Può provocare reazioni allergiche.</p> <p>Informazioni per gli allergici al numero di telefono +43 5242 6922-713.</p>
Indicazioni tecniche di sicurezza	<p>Le consuete misure di protezione devono essere rispettate anche nella lavorazione di prodotti a basso contenuto di sostanze nocive.</p> <p>Durante i lavori di carteggiatura utilizzare filtri anti-polvere P2 / P3. Non inalare i vapori prodotti dall'applicazione a spruzzo. Utilizzare il filtro combinato A2 / P2 e gli occhiali di protezione.</p> <p>In caso di necessità di consulenza medica, tenere a portata di mano la confezione o l'etichetta.</p> <p>In caso di contatto con gli occhi, sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua.</p> <p>Deve quindi essere tenuta fuori dalla portata dei bambini.</p> <p>Assicurare una buona ventilazione durante la lavorazione e l'essiccazione.</p> <p>Non mangiare, bere o fumare durante il lavoro.</p>
	

Non disperdere il prodotto nelle fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno.

Smaltire solo le confezioni completamente svuotate per il riciclaggio. Resti di vernici/smalti liquidi possono essere smaltiti come rifiuti di vernici a base acquosa. Resti induriti di vernici/smalti completamente essiccati possono essere smaltiti come rifiuti domestici.

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza durante il trasporto, stoccaggio e la manipolazione come anche lo smaltimento, consultare la relativa scheda di sicurezza. È possibile scaricare l'attuale versione dal sito **www.adler-lacke.com**.
