

ADLER Varicolor

41201 sgg.

Fondo e finitura universale con potere effetto fondo, opaco, per uso professionale e fai-da-te

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Dati generali

Fondo e finitura all'acqua, opaca, facile da lavorare, per l'interno e l'esterno con eccellente qualità generiche.

Utilizzazione universale su diversi supporti. Il prodotto quasi privo di odore ed ecologico è resistente al blocking, non ingiallente.

Uno smalto decorativo con effetto micaceo grossolano si può ottenere con la base E20.

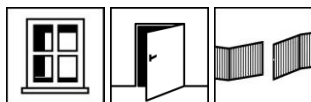
Superfici lucide si ottengono con l'applicazione di ADLER Varicolor lucido incolore 41220.

Caratteristiche particolari e norme



- Buona resistenza alle intemperie e elasticità duratura
- Ottimo capacità isolante contro le sostanze interne del legno
- Buon potere antiruggine
- Resistente al calore fin a circa 100 °C (radiatore)
- **ÖNORM S 1555** e/o **DIN 53160** Resistenza al sudore e alla saliva
- Normativa austriaca **ÖNORM EN 71-3** – sicurezza dei giocattoli, migrazione di determinati elementi (privo di metalli pesanti)
- Regolamento francese **DEVL1104875A** relativo la marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+

Campo d'impiego



- Verniciatura razionale su legno, metallo, PVC duro e vecchi strati di vernice solidi per interno ed esterno.
- Per elementi in legno non a precisione dimensionale all'esterno consigliamo Pullex Color 50530 sgg. o Pullex Aqua-Color 53331 sgg.
- Per tetto di lamiera consigliamo ADLER Ferro GSX 54120 sgg.
- Verniciare lamiere orizzontali con ADLER Ferrocolor 54111 sgg. oppure ADLER Ferro GSX 54120 sgg.
- Se il metallo forse fortemente esposto alle intemperie raccomandiamo l'utilizzo della base E20. Specialmente adatto per lavorazioni in ferro come griglie, recinti oppure crocifissi per tombe.
- Consultare le schede tecniche corrispondenti dei prodotti.

LAVORAZIONE

Istruzioni per la lavorazione



- Prego, mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Una temperatura di almeno + 10 °C è necessaria per il prodotto, il supporto e il locale.
- Temperatura ottimale per l'applicazione 15 – 25°C con relativa umidità del 40 - 80%.

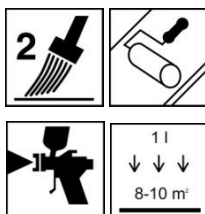
08-14 (sostituisce 08-13) ZKL 4117

b.w.

ADLER Italia S.r.l., I-38068 Rovereto (TN)
 Fon: +39/0464/425308, Fax: +39/0464/480957, Mail: info@adler-italia.it

Le nostre indicazioni si basano sulle attuali conoscenze della ricerca e consigliamo 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; consigliamo quindi di fare un campione per esaminare la idoneità del prodotto. 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 rispetto le confezioni, tinte e gradi di brillantezza.

- Con la tecnica d'applicazione non è possibile evitare il flusso di resina.
- Utilizzare sigillanti e guarnizioni compatibili con le vernici all'acqua.
- Per l'applicazione a pennello raccomandiamo l'utilizzo di un pennello acrilico. Per l'applicazione a rullo si utilizza un rullo a pelo corto.

Metodo di applicazione

Metodo di applicazione	A pennello	A rullo	Pistola a tazza
ugello (Ø mm)	-	-	1,8 - 2
pressione (atm)	-	-	3 - 4
diluente	-	-	acqua
L'aggiunta di diluente in %	0 - 10	0 - 10	ca. 10 - 20
Resa per mano (m ² /l) ¹⁾	ca. 8 - 10		ca. 8

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

Il prodotto è pronto per l'uso.

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)



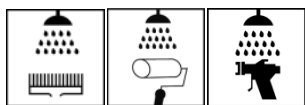
Sovraverniciabile

dopo ca. 6 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.

Basse temperature e/o un'elevata umidità nell'aria possono notevolmente ritardare il tempo d'essiccazione.

Evitare l'esposizione diretta al sole (essiccazione troppo rapida).

Pulizia degli utensili

Lavare subito dopo l'uso con acqua.

Eliminare i resti induriti di vernice con ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.

SUPPORTO**Tipo di supporto**

Legno, materia legnosa, metallo e PVC duro

Qualità del supporto

Il supporto deve essere asciutto, pulito, privo di sostanze distaccanti (grasso, cera) e la sua stabilità e l'idoneità devono essere testate.

Prego, rispettare la normativa ÖNORM B2230 parti 1 e 3.

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

Vernici non stabili devono essere completamente eliminate.

Umidità del legno

Latifoglia: 12 % +/- 2 %

Conifere: 15 % +/- 2 %

Preparazione del supporto**Legno, materie legnose**

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

Carteggiatura grana 120 – 150

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.

PVC duro e materiale sintetico verniciabile

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

Strati di vernice vecchi

Carteggiare con grana 120 e pulire. Rimuovere vecchi strati di vernice non stabili.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

CICLI DI VERNICIATURA

Fondo**Legno, materie legnose**

1 x ADLER Varicolor 41201 sgg.

Per proteggere il legno dall'azzurramento e dall'attacco dei funghi e dagli insetti impregnare con 1 mano di Pullex Aqua-Imprägnierung 51320 (vale per i legni con la classe di durata 3 – 5 secondo la norma EN 350).

Ferro e acciaio

All'interno: 1 x ADLER Varicolor 41201 sgg.

All'esterno: 1 x abbondante ADLER Varicolor E20 41206 tinto (alternativo si può utilizzare ADLER Aqua-Multiprimer PRO 41095 sgg.)

Zinco, alluminio e altri metalli non ferrosi

1 x ADLER Varicolor 41201 sgg.

Carteggiare adeguatamente alluminio anodizzato ed acciaio temperato e dare la mano di fondo con ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304 entro 60 minuti.

PVC duro e materiale sintetico verniciabile

1 x ADLER Varicolor 41201 sgg.

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

Strati di vernice vecchi

1x ADLER Varicolor 41201 sgg.

Su strati vecchi intatti si deve controllare la compatibilità della vernice.

Riguardo ai rivestimenti con vernice a polvere raccomandiamo generalmente una mano di fondo ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304 sgg. Consigliamo di fare un campione per un controllo dell'aggrappaggio, cfr. BFS-Merkblatt Nr. 24.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

Carteggiatura intermedia

Se necessario carteggiare superficie impregnate con grana 240
Eliminare la polvere di carteggiatura.
Carteggiare utilizzando un filtro antipolvere P2.

Applicazione intermedia

1 x ADLER Varicolor 41201 sgg. (necessario solo per ferro e acciaio all'esterno)

Finitura

1 x ADLER Varicolor 41201 sgg.

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.

Se necessario eliminare le superfici ancora intatte dal polvere e dalla sporcizia e applicare a pennello 1 x ADLER Varicolor 41201 sgg.

Rinnovo

Carteggiare e pulire i vecchi strati di vernice con grana 120. 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 (finestre e portoncini d'ingresso), deve essere controllato anche il rivestimento del lato interno ed eventualmente verniciato con lo stesso ciclo.

INDICAZIONI PER GLI ORDINI**Confezioni**

125 ml (soltanto tonalità standard);
375 ml; 750 ml;
2,5 l (tonalità standard solo RAL 6005 e RAL 9005);
10 l (soltanto Weiß/bianco W10)

Tonalità/Gradi di brillantezza**Tonalità standard:**

Farblos glänzend/Incolore lucido	41220
Farblos matt/Incolore opaco	41221
Weiß W10/Bianco W10	41201
Rapsgebl/Rape giallo RAL 1021	41211
Verkehrsröt/Rosso traffico RAL 3020	41212
Enzianblau/Blu genziana RAL 5010	41213
Moosgrün/Verde muschio RAL 6005	41214
Anthrazitgrau/Grigio antracite RAL 7016	41215
Lichtgrau/Grigio luce RAL 7035	41216
Nussbraun/Marrone noce RAL 8011	41217
Cremeweiß/Bianco crema RAL 9001	41218
Tiefschwarz/Nero intenso RAL 9005	41219

Color4You

Altre tonalità miscelabili tramite il **sistema tintometrico ADLER Color4you**.

Vernici di base:

Weiß/Bianco W10	41201	Basisgelb/Giallo base	41204
Basis W20	41202	Basisröt/Rosso base	41205
Basis W30	41203	Basis E20	41206

- 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.
- Tonalità brillanti ed intensive possono presentare un potere coprente inferiore per via del sistema. Per questo raccomandiamo per queste tonalità di preverniciare con una tonalità simile pastello coprente, basata sul bianco.
- I prodotti tinti devono essere utilizzati entro 3 mesi.

Prodotti complementari

Pullex Aqua-Imprägnierung 51320 (legno all'esterno)
 Pullex Color 50530 sgg.
 Pullex Aqua-Color 53331 sgg.
 ADLER Ferro GSX 54120 sgg.
 ADLER Ferrocolor 54111 sgg.
 ADLER Aqua-Multiprimer PRO 41095 sgg. (metallo all'esterno)
 ADLER 2K-Epoxygrund 68304 (alluminio anodizzato e acciaio)
 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125
 ADLER Entfetter 80394

ULTERIORI INDICAZIONI**Durata/Magazzinaggio**

Minimo 3 anni in confezioni originalmente sigillate.

Indicazioni tecniche

Contenuto	Valore limite UE per ADLER Varicolor (Cat. A/i):
COV	140 g/l (2010). ADLER Varicolor contiene al Massimo 50 g/l VOC.

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.