Slovakryl Profi Lucido/Opaco

Scheda tecnica – Pittura 2 in 1 Tinidoo (bianco)

Traduzione non ufficiale realizzata da Tinidoo a partire dalla versione francese della scheda tecnica di SLOVLAK Košeca, a.s. Non è stata emessa né convalidata dal fabbricante. In caso di discrepanza, fa fede il documento originale del fabbricante.

- Essiccazione rapida, senza odore
- Legno, metallo, calcestruzzo
- Interno/esterno

Fabbricante: SLOVLAK Košeca, a.s., Továrenská 545, 01864 Košeca

Descrizione

Slovakryl Profi è una miscela di pigmenti e cariche in dispersione acquosa di legante acrilico, con aggiunta di additivi.

Utilizzo

Slovakryl Profi è adatto al trattamento superficiale di legno, pannelli di fibra e di particelle, cartone, intonaci e calcestruzzo. È adatto anche agli strati di finitura, nuovi o di rinnovo, su metallo e acciaio zincato ossidato, ceramica non smaltata e alcuni tipi di plastica (ad esempio PVC rigido, ABS, polistirene). Non è adatto a PP, PE, plastiche plastificate né a materiali riciclati. Sulle plastiche di origine sconosciuta, si consiglia di effettuare una prova preliminare. È adatto alla verniciatura di finestre, porte, giocattoli, mobili per bambini, nonché accessori per interni e per il giardino. È adatto anche alla verniciatura dei radiatori del riscaldamento centralizzato.

Il rivestimento è lavabile, ma non deve essere esposto in permanenza a un ambiente umido. Soddisfa la norma europea relativa al trattamento superficiale dei giocattoli secondo la STN EN 71-3 (anche per bambini di età inferiore a 3 anni). Slovakryl Profi può essere utilizzato anche per rivestimenti a contatto diretto con alimenti secchi, nonché per rivestimenti a contatto indiretto con alimenti, mangimi e acqua potabile.

Preparazione del supporto

Superfici vecchie fessurate, non aderenti: lo sporco grossolano, come i residui di vecchi rivestimenti e la ruggine che si sfalda, deve essere completamente eliminato manualmente o meccanicamente (mediante carteggiatura).

Superfici vecchie coese: le superfici vecchie ben aderenti devono essere pulite, sgrassate e opacizzate per migliorare l'aderenza. Prima di applicare il nuovo rivestimento, si consiglia di effettuare una prova di compatibilità con il vecchio rivestimento su una piccola superficie.

Metallo: prima dell'uso, il supporto deve essere solido, asciutto, privo di ruggine, grasso, polvere, strati non aderenti e altro sporco; se necessario, deve essere stuccato e trattato preventivamente con un primer anticorrosivo adeguato.

Legno: prima dell'uso, il supporto deve essere perfettamente asciutto (umidità del legno massimo 12 %), ben carteggiato (carta abrasiva n. 80-120), privo di sporco, polvere e macchie di resina (da trattare con diluente nitro) e, se necessario, trattato con un prodotto biocida adeguato contro gli organismi xilofagi. Prima di applicare lo strato di finitura, stendere Slovakryl Profi Základ (primer) o Slovakryl Profi diluito con acqua in rapporto 1:1, poi, dopo l'essiccazione, carteggiare con carta abrasiva n. 120-180.

Calcestruzzo e intonaci: prima dell'uso, il supporto deve essere coeso, non friabile, asciutto, privo di sporco, ben stagionato e impregnato con Slovakryl Profi diluito con acqua in rapporto 1:1.

Preparazione del prodotto

Mescolare bene prima dell'uso. Per dipingere grandi superfici, si consiglia di uniformare la tinta mescolando il contenuto di tutti i barattoli. Richiudere bene ogni confezione aperta e utilizzarla il prima possibile.

Diluizione

Con acqua.

Una diluizione eccessiva riduce lo spessore del film di pittura, diminuendo il potere coprente.

Condizioni di applicazione

Durante l'applicazione e fino all'indurimento del rivestimento, la temperatura ambiente e quella del supporto devono essere comprese tra +10 °C e +30 °C. L'umidità relativa dell'aria non deve superare il 75 %. La temperatura ottimale di applicazione è compresa tra 17 °C e 25 °C, con un'umidità relativa dal 40 al 70 %. Una temperatura bassa e un'umidità relativa elevata rallentano l'essiccazione. Si sconsiglia di dipingere in caso di gelo, nebbia, forte calore o pioggia.

Applicazione

Il rivestimento si applica generalmente in 2 - 3 mani, a seconda delle irregolarità e dello stato del supporto, a intervalli di 4 - 6 ore. Si consiglia una leggera carteggiatura tra una mano e l'altra (carta abrasiva n. 180-240). Durante l'applicazione, mescolare di tanto in tanto la pittura.

Modalità di applicazione: pennello, rullo, spruzzo.

Pulizia degli attrezzi

Si consiglia di pulire gli attrezzi con acqua.

Resa teorica

Da 6 a 9 m²/kg per mano.

Informazioni sul prodotto

Confezioni	0,75 kg; 5 kg
Durata della garanzia	36 mesi dalla data di produzione
Conservazione	Nelle confezioni originali chiuse, in un luogo asciutto, a una temperatura da +5 °C a +30 °C. Durante la conservazione è ammessa la formazione di un deposito che possa essere rimescolato. Proteggere dal gelo e dalla luce solare diretta.
Infiammabilità	Slovakryl Profi non è un liquido infiammabile.

Tinte:

RAL	Tinta
RAL 9003	Bianco
RAL 1015	Beige
RAL 8003	Marrone chiaro
RAL 8017	Marrone
RAL 7035	Grigio
RAL 9005	Nero
RAL 7016	Antracite

Dati tecnici

Proprietà allo stato liquido

Proprietà	Valore
Tempo di efflusso, coppa F6 (20 °C / 50 % UR)	min. 40 s
Contenuto di sostanze non volatili (1 h / 125 °C / 1 g)	min. 40 %
Densità (20 °C)	min. 1,00 g/cm³

Proprietà di essiccazione: tempo di essiccazione

Proprietà	Valore
Fuori polvere	1 h
Essiccazione	4 - 6 h
Sovraverniciabile	4 - 6 h

Proprietà del film secco

Proprietà	Valore
Aspetto	Liscio, lucido/opaco
Potere coprente	Grado 1-2

Le informazioni relative alla salute e sicurezza sul lavoro, alla protezione antincendio, allo smaltimento degli imballaggi usati, alle frasi H/P e alla conservazione sono riportate nella scheda di dati di sicurezza (SDS).

JK: 246–238–08 – PND: 01–3035–09 S – Data di revisione: 04.10.2022

«Le raccomandazioni tecniche della presente scheda sono fornite sulla base della nostra esperienza e delle nostre migliori conoscenze dello stato attuale della scienza e della pratica; non sono vincolanti. Gli utilizzatori sono responsabili del corretto utilizzo del prodotto e devono tenere conto di tutti i fattori e le condizioni che possono influire sulla qualità finale del trattamento superficiale. Il fabbricante si riserva il diritto di modificare senza preavviso i dati riportati nei suoi documenti tecnici e promozionali.»