

DINFarbe LKF

Pittura lavabile traspirante senza solventi e conservanti ad elevata copertura



DESCRIZIONE

Pittura per interni con buone prestazioni di lavabilità, massima copertura ed elevate permeabilità al vapore e opacità, ideale per la decorazione di intonaci a base gesso e calce-cemento, pannelli in cartongesso e i più comuni supporti murari interni. Dotata di formulazione ottimizzata per la cantieristica professionale. Priva di formaldeide, solventi e conservanti per la riduzione di rischi per la salute di soggetti sensibili.

CAMPO D'APPLICAZIONE Tutti gli ambienti interni sui più comuni supporti utilizzati.

PROPRIETA' DEL MATERIALE

- Elevata opacità e massima copertura
- Altamente traspirante
- Dotata di tintometria in tinte tenui
- Ideale per superfici nuove o già pitturate
- Facile applicazione: ideale anche per soffitti e plafoni
- Idonea su tutti i comuni supporti utilizzati
- LKF, basse emissioni senza solventi, senza conservanti, senza odori sgradevoli

IMBALLAGGI DINFarbe LKF Bianco/Base 1 12,5 L
DINFarbe LKF Bianco/Base 1 5 L

COLORI Bianco/Base 1. DINFarbe LKF è realizzabile nelle tinte previste da collezione colore Alligator Impulse 6000 con Sistema ALLFAcolor. Per individuare eventuali errori di coloritura si prega di verificare la correttezza del colore prima di procedere con l'applicazione. Usare su superfici contigue solo colori della stessa produzione (lotto).

OPACITA' secondo DIN EN 13300 Superopaca - $G \leq 5$ a 85°
L'opacità può variare in funzione del colore scelto e della tipologia di supporto.

MAGAZZINAGGIO Il prodotto è confezionato in idonei imballi. Ogni confezione è specificatamente etichettata e riporta il codice di produzione che identifica l'impianto e il periodo di produzione. Il prodotto deve essere tenuto al fresco, ma al riparo dal gelo, nelle confezioni originali ben chiuse. Nelle confezioni originali sigillate la stabilità è garantita per un anno.

DATI TECNICI Secondo EN 13300

DENSITA' ca. 1,55 kg/l

ABRASIONE AD UMIDO (Lavabilità) Classe 3
Secondo ISO 11998

RAPPORTO DI CONTRASTO (Copertura) Classe 1 (per una resa di 6 m²/l)
Secondo ISO 6504-3

DIMENSIONE MASSIMA DELLE CARICHE <100 µm; Fine
Secondo EN ISO 1524

PERMEABILITA' AL VAPORE $S_d < 0,14$ m
Secondo EN ISO 7783-2 Classe V1 - Alta

APPLICAZIONE

SUPPORTI IDONEI Intonaci minerali, rasature a base di gesso, cartongesso, superfici già pitturate che siano coese e non spolveranti.

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO Il supporto deve essere pulito, asciutto, solido e portante, nonché privo di efflorescenze, muffe, pellicole lucide ed agenti distaccanti. Rimuovere con spazzolatura ad umido le placche di muffe più consistenti e applicare Algen und Schimmel EX, tal quale mediante pennelli su tutte le superfici infestate, in accordo alla relativa Scheda Tecnica. Nel caso di superfici infestate da inquinamenti microbici, dopo le opportune igienizzazioni, è consigliabile procedere all'applicazione di un ciclo pittorico con prodotti dotati di tecnologia Guard. Per rasature a gesso o pareti in cartongesso è opportuno applicare il fondo fissativo trasparente AQUAFixativ LEF. Per isolare ed uniformare con fondi di adesione pigmentati si può applicare MULTIGrund Innen, quest'ultimo integgiabile per rinforzare la copertura delle tinte di finitura. Lasciare essiccare completamente prima di applicare le mani di finitura. Per maggiori informazioni e dettagli operativi consultare il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

METODO DI APPLICAZIONE Pennello, rullo e apparecchi di spruzzatura airless.

APPLICAZIONE CON SISTEMA DI SPRUZZATURA Pressione: 150-180 bar; Angolo di spruzzatura 50° Ø Ugello: 0.019" - 0.023";

| | |
|-------------------------------------|--|
| DILUIZIONE | 10 - 20% con acqua. |
| CONSUMO/RESA | Ca. 80-100 ml/m ² 10-12 m ² /l per mano, secondo il potere assorbente e la ruvidità del supporto. Il valore riportato deve considerarsi indicativo poiché l'esatto consumo va determinato mediante applicazione di prova. |
| CONDIZIONE DI APPLICAZIONE | Temperatura minima per l'applicazione: +5 °C, aria, supporto, prodotto. Temperatura massima per l'applicazione: +30 °C, aria, supporto, prodotto. Umidità relativa massima consentita: 80%. |
| ESSICCAZIONE / TEMPO DI ASCIUGATURA | A +20 °C e U.R. 65% il tempo di essiccazione al tatto è di circa 5-6 ore ed è quindi ricopribile. Essiccazione in profondità dopo 3 giorni. In presenza di temperature più basse e/o di umidità dell'aria più elevate i tempi indicati possono aumentare considerevolmente. |
| PULIZIA DEGLI UTENSILI | Subito dopo l'uso con acqua. |
| NOTA | Proteggere le applicazioni fino alla loro completa e profonda essiccazione da gelo, condense e polverosità. |

AVVERTENZE

| | |
|--|--|
| INDICAZIONI DI PERICOLO / CONSIGLI DI PRUDENZA (Stato alla data di pubblicazione) | Vedere etichetta o relativa Scheda di Sicurezza. |
| SMALTIMENTO | Smaltimento: Smaltire prodotto e imballaggio in conformità alla regolamentazione locale/nazionale. Conferire i contenitori con residui di prodotto liquido ai punti di raccolta rifiuti per pitture e smalti. Smaltire residui di prodotto indurito nei punti di raccolta di sfridi/materiali edili. |
| VALORE LIMITE EUROPEO PER IL CONTENUTO IN VOC | di questo prodotto (Cat.1/a): 30 g/l. Contenuto di VOC di questo prodotto: max 1 g/l. |
| VOCI DI CAPITOLATO | Applicazione a pennello, rullo o spruzzo di due mani di Alligator DINFarbe, pittura lavabile traspirante per interni dotata buone prestazioni di lavabilità ed elevate permeabilità al vapore, copertura e opacità per la protezione e la decorazione di tutte le superfici. Deve essere conforme alla EN 13300, con una classe di abrasione a umido in Classe 3 (L3), deve avere un rapporto di contrasto in Classe 1 (C1) e deve avere una granulometria <100 µm; Fine. Il prodotto deve essere diluito con acqua massimo al 20%, deve avere una resa per mano di 10-12 m ² /l e deve poter essere sovrapplicabile dopo circa 5-6 ore e può essere messo in tinta con sistema tintometrico dedicato. Deve avere un contenuto massimo di VOC 1 g/l, priva di formaldeide, solventi e conservanti per la riduzione di rischi per la salute di soggetti sensibili. |

Aggiornamento: gennaio 2025

La presente Scheda Tecnica è stata redatta sulla base dello stato attuale della tecnica e delle nostre esperienze. Per quanto riguarda i numerosi sottofondi e le differenti condizioni degli elementi da trattare, l'acquirente/applicatore non viene esonerato dal suo dovere di verificare in modo professionale ed artigianale, e di propria responsabilità, l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo d'impiego voluto, nelle condizioni in cui si trova il manufatto. Alla pubblicazione di una nuova edizione, il presente stampato perde la sua validità.

Consulenza tecnica: in questo documento non è possibile analizzare tutti i fondi in pratica esistenti e il loro trattamento di rivestimento. Per i casi difficili o dubbi, consultate il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

DAW Italia GmbH & Co KG - marchio ALLIGATOR

Largo R. Murjhan, 1 | 20071 Vermezzo con Zelo (MI) | Tel. +39 02 9485521 | Fax +39 02 948552297 | e-mail: info@dawitalia.it | web: www.dawitalia.it