

ACRYL ALLGRUND

Fondo universale acrilico, prodotto per interni ed esterni
Fondo isolante e primer aggrappante, fondo antiruggine
in ambienti interni



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Il prodotto ACRYL ALLGRUND è inodore, ad effetto satinato e ad asciugatura rapida. È possibile diluirlo in acqua, garantisce la resistenza agli agenti atmo-sferici, è di facile lavorazione ed offre un'elevata capacità coprente. Soddisfa le misure di riferimento di EN 71, parte 3, sicurezza dei giocattoli. Fondo speciale idrosolubile a base di acrilato.

È possibile utilizzare il prodotto come:

- Fondo isolante per legno contro sostanze lignee idrosolubili
- Fondo aggrappante per zinco, alluminio e materiali plastici
- Fondo antiruggine per ferro (interni)
- Mano di fondo per legno e superfici assorbenti come intonaco e calcestruzzo

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

COLORE

Bianco

SFUMATURE DI COLORE

È possibile creare sfumature fino al 5% max. del concentrato della sfumatura. L'additivazione riduce l'effetto isolante.

APPLICAZIONE

Pennello: utilizzare solo pennelli con setole di plastica per completa-re l'applicazione.

Rulli: utilizzare rulli in mohair a pelo corto.

Spray: diluire il prodotto con un massimo di 5% di acqua.

Airless: pressione di 160 bar circa

Ugello: 0,28 – 0,33 mm – 0,011 – 0,013 pollici

Aircoat: pressione di 80 – 100 bar, aria 1 – 1,5 bar

Ugello: 0,258 – 0,33 mm – 0,011 – 0,013 pollici

Alta pressione: pressione 3 – 5 bar

Ugello: 1,8 mm

Fine Coat: pressione 0,48 bar circa

Ugello: 1,8 mm

PULIZIA ATTREZZI

Effettuare la pulizia quanto più presto possibile utilizzando acqua.

STOCCAGGIO

Non lasciare asciugare il colore.

Conservare in luogo fresco, asciutto e privo della formazione di ghiaccio. Richiudere con cura e ripiegare correttamente le confezioni a strappo.

RESA INDICATIVA

8 m²/l circa a seconda della superficie.

CONFEZIONI

375 ml, 750 ml, 2,5 l, 10 l

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

Valore limite (cat. A/g): 30 g/l. Il prodotto contiene max. 30 g/l COV.

SPECIFICHE TECNICHE DEL PRODOTTO

SPESORE	1,360 g/cm ³ circa
BASE LEGANTE	Dispersione di acrilato
ESSICCAZIONE	(23 °C con umidità relativa dell'aria del 60%) Prodotto fuori polvere: 2 - 4 ore circa Effetto isolante: dopo 24 ore Riverniciatura: dopo 8 - 10 ore (tutte le altre applicazioni) I valori possono subire profonde variazioni a seconda della temperatura e dell'umidità ambiente. In presenza di temperature inferiori a + 5 °C e/o umidità dell'aria superiore all'80% si può compromettere la formazione della pellicola.
LIVELLO LUCENTEZZA	Effetto satinato
VISCOSITÀ	Il prodotto è leggermente tixotropico e pronto per l'uso.
DILUENTE	Utilizzare acqua, ma lavorare il prodotto senza diluirlo per quanto possibile. L'aditivazione riduce l'effetto isolante.
TEMPERATURA DEL TRATTAMENTO	Superiore a 5 °C per l'oggetto e l'aria ambiente
CODICE PRODOTTO	M - GP 01

DESCRIZIONE TECNICA DELLA LAVORAZIONE

Preparazione della base:

La base deve essere stabile, asciutta, pulita e priva di sostanze residue (olio, grasso, cera).

Impregnare il legno grezzo solo in ambienti esterni eventualmente con il trattamento protettivo per legno Jansen / Woodprimer (presta-re attenzione al foglio d'istruzioni tecnico e BFS 18).

Risciacquare le plastiche dure, come resopal, bachelite, PVC duro, ecc. con SR-Plus Jansen (detergente). Definire la reazione corrosiva applicando il prodotto su una superficie di prova. Se il detergente è compatibile con la plastica, si pulisce tutta la superficie risciacquandola e quindi trattandola con la carta vetrata (granulometria 240 - 320).

Carteggiare l'alluminio (non anodizzato) e pulirlo (vedere BFS 6) e verniciare immediatamente.

Eliminare la ruggine dal ferro e pulirlo con cura. La predisposizione della finitura SA 21/2 deve essere conforme a DIN EN ISO 12944.

Sgrassare le basi in zinco per immersione in un agente imbibente ammoniacale (vedere BFS 5). Rimuovere senza lasciare residui dei prodotti di corrosione biancastri. Nei casi speciali può essere necessaria una spazzolatura

Controllare l'adesione delle vernici precedenti utilizzando una parte di griglia e un campione di trucioli (VOB, parte C, DIN 18363). Smerigliare e pulire i trattamenti precedenti intatti. Rimuovere senza lasciare residui le verniciature precedenti che si sfogliano e risultano danneggiate.

Non tutti i materiali isolanti disponibili in commercio sono privi di prodotti plasticizzanti. In questo caso si possono verificare incollaggi.

La preparazione della base e la realizzazione delle operazioni di verniciatura devono soddisfare lo stato dell'arte corrente di scienza e tecnica. Per questo motivo, prestare attenzione anche ai fogli d'istruzioni BFS e VOB, parte C, DIN 18363 operazioni di pittura e verniciatura.

La preparazione della base e la realizzazione delle operazioni di verniciatura devono soddisfare lo stato dell'arte corrente di scienza e tecnica. Per questo motivo, prestare attenzione anche ai fogli d'istruzioni BFS e VOB, parte C, DIN 18363 operazioni di pittura e verniciatura.

Applicazione della vernice:

Agitare bene prima dell'uso.

Il fondo universale acrilico viene fornito pronto per l'uso e può essere diluito in base all'applicazione al massimo con un 10% di acqua.

Utilizzare il prodotto come mano di fondo: per le basi assorbenti si applica la prima mano di fondo con il fondo universale acrilico diluito al 5 - 10 %.

Utilizzare il prodotto come aggrappante: applicare 1 mano per ambienti esterni e 2 mani per ambienti esterni utilizzando il fondo universale acrilico.

Definire l'adesione del fondo universale acrilico con alcune prove preliminari.

Utilizzare il prodotto come fondo isolante: per isolamento degli elementi costitutivi del legno è obbligatorio applicare generosamente il prodotto 2 volte senza diluirlo. È necessario garantire uno strato minimo per l'asciugatura di 50 µm.

Utilizzare il prodotto come protezione antiruggine (interni): per proteggere il ferro da nuove corrosioni, è necessario

applicare generosamente il prodotto 2 volte senza diluirlo. È necessario garantire uno spessore minimo degli strati per l'asciugatura di 50 μm .

Rivestimento finale:

Questo spessore degli strati si ottiene con un'applicazione di 200 ml/m² circa per mano.

Marcatura:

Prestare attenzione alla scheda tecnica di sicurezza aggiornata disponibile in internet all'indirizzo www.jansen.de.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Le specifiche tecniche sono state organizzate in base alle più avanzate soluzioni tecniche. Tuttavia è necessario escludere eventuali obblighi nei confronti della validità generale dei singoli suggerimenti dato che l'applicazione e i metodi di lavorazione non rientrano nella sfera di competenza della ditta produttrice e la conformazione di diverso tipo delle basi richiede l'adattamento della procedura operativa agli aspetti specialistici ed artigianali. I suggerimenti non sollevano i clienti da eseguire in modo autonomo una verifica dell'idoneità dei prodotti della ditta fornitrice nei confronti della destinazione d'uso prevista assumendosi le proprie responsabilità. Trovano applicazione le "Condizioni generali di consegna e pagamento del settore delle vernici" nell'ambito del suggerimento approvato dall'antitrust tedesco in data 11 luglio 2003. Con la pubblicazione del presente foglio d'istruzioni, tutti i precedenti fogli d'istruzioni del presente prodotto risultano nulli.

P. IVA: DE147923895