

Bluefin Rocketfill Plus

3147

Fondo per mobili all'acqua per l'industria e il professionista.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Fondo riempitivo a spruzzo 1K a base d'acqua con ottimo potere riempitivo e carteggiabilità, nonché rapido sviluppo della durezza, per cicli pigmentati laccati. Può essere utilizzato direttamente su pannelli MDF, con un ridotto sollevamento del pelo del legno (si prega di notare l'informazione "Pannelli MDF" di seguito).

Caratteristiche particolari e norme



- **Prodotto ADLER Green**
Testato secondo 3 categorie: ambiente, salute & sicurezza e durata di vita. Si prega di consultare la scheda di sostenibilità.
- **EN 13501-1 (comportamento al fuoco)**
In combinazione con un supporto difficilmente infiammabile, come i materiali di classe A1 o A2: classificati come B-s2,d0. La classificazione del comportamento al fuoco si basa sempre sulla struttura complessiva (pannello portante / colla / impiallacciatura / rivestimento).
- **Regolamento francese DEVL1104875A**
Relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+.

Campi di applicazione



Fondo per verniciature pigmentate opache nel settore del mobile e dell'arredamento d'interni.

Per cicli di verniciatura difficilmente combustibili e difficilmente infiammabili.

Applicazione in combinazione con un sistema di finitura adatto.

L'area di applicazione dipende dalla lavorazione del prodotto e dal sistema di finitura scelto.

LAVORAZIONE

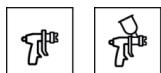
Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Una temperatura minima di + 15 °C è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.
- Quando si utilizzano bordi in plastica, è sempre necessario eseguire un test di adesione con la struttura prevista. Per migliorare l'adesione dei bordi in ABS si può utilizzare ABS Kantenaktivator (8315000210).

- Non adatto per le specie legnose con ingredienti coloranti idrosolubili come ad esempio il rovere o il frassino.
- 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.
- Si prega di osservare la nostra **ARL 150 - Direttiva di lavoro per vernici per mobili all'acqua**.

Metodo di applicazione



	Airless	Airless air-assist (Airmix®, Aircoat, ecc.)	Pistola a tazza
Ugello Ø (mm)	0,28 - 0,33		2,0 - 2,2
Pressione spruzzo (bar)	100 - 120	70 - 100	2 - 3
Aria di polverizzazione (bar)	-	1 - 2	-
Viscosità coppa 6 mm (s)	40		
Quantità da applicare per mano (g/m²)	150 - 200		
Quantità di applicazione totale (g/m²)	max. 500		

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)

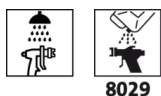


Carteggiabile e sovraverniciabile:

ca. 2 h

I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende ad es. dal tipo di legno, dalla forma del manufatto, dallo spessore dello strato, dalla temperatura, dal ricambio d'aria e dall'umidità relativa dell'aria.

Pulizia degli utensili



Con acqua subito dopo l'uso.

Per l'eliminazione di resti induriti di vernice raccomandiamo Aqua-Cleaner (8029) (diluito 1:1 con acqua).

Nastri trasportatori e linee di materiale: Clean-Smart B&P (8015000210)

Linee di materiale pesantemente sporche: Clean-Smart Gel (8060000210)

SUPPORTO

Tipo di supporto

Legno massiccio idoneo alla verniciatura coprente e/o pannelli in truciolato o in fibra di legno, impiallacciati o rivestiti di pellicola.

Pannelli MDF

Qualità del supporto

Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di grassi, cere e polvere di carteggiatura.

su pannelli MDF di buona qualità e con un'elevata densità di massa (ad esempio, con pannelli da 19 mm superiori a 700 kg/m³), Bluefin Rocketfill Plus (3147) può essere utilizzato direttamente senza preisolamento. Prima della prima mano del fondo i pannelli di scarsa qualità devono essere preisolati, p.e. con Bluefin Unistar (2965)

Per l'applicazione negli impianti sanitari consigliamo in linea di principio l'uso di pannelli MDF resistenti all'umidità di tipo P3, P5 o P7 secondo la normativa austriaca ÖNORM EN 312 (precedentemente V100 secondo la norma DIN 68763) con preisolamento. Non consigliamo l'utilizzazione per superfici orizzontali, che vengono frequentemente a contatto con acqua, come p. es. lavandini.

Preparazione del supporto	Carteggiatura del legno: Legno di latifoglia: Grana 150 - 180 Legno di conifera: grana 100 - 150 Pannelli portanti rivestiti di pellicola: carteggiatura della pellicola grana 180 – 240 Pannelli MDF: pulizia/carteggiatura grana 180 - 220
CICLO DI VERNICIATURA	
Fondo	1 – 2 x Bluefin Rocketfill Plus (3147)
Carteggiatura intermedia 	Grana 240 – 360 Evitare di carteggiare in profondità fino al legno! Rimuovere la polvere di carteggiatura.
Finitura	Pigmolux o Bluefin Pigmocryl NG in varie qualità e nel colore desiderato.
INDICAZIONI PER GLI ORDINI	
Confezioni	25 kg Altre confezioni su richiesta.
Tonalità / gradi di brillantezza	Bluefin Rocketfill Plus Weiß (3147050000)
Prodotti complementari	ABS Kantenaktivator (8315) Aqua-Cleaner 8029 (8029) Bluefin Unistar (2965) Clean-Smart B&P (8015) Clean-Smart Gel (8060) Pigmocryl NG (diverse qualità) Pigmolux diverse qualità Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.
ULTERIORI INDICAZIONI	
Durata / Magazzinaggio  	Almeno 9 mese(i) in confezioni originariamente sigillate. Conservare in luogo protetto da umidità, esposizione diretta ai raggi solari, gelo e temperature elevate (superiori ai 30 °C). Chiudere bene le confezioni aperte ed utilizzarle il più rapidamente possibile.
Dati tecnici	Viscosità di fornitura: 2000 mPas – 2500 mPas (Brookfield Spindel 4/20 UpM/2 min/20 °C)
Indicazioni tecniche di sicurezza 	Il prodotto è adatto esclusivamente per la lavorazione industriale e professionale. In generale è da evitare inspirare i vapori di vernici durante l'applicazione a spruzzo. Questo è possibile indossando correttamente una maschera protettiva delle vie aeree (filtro combinato A2/P2). 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**.
