

Bluefin Vetro Printprimer

2982000200

Primer adesivo all'acqua a spruzzo su vetro per l'**industria**

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Primer bicomponente all'acqua per l'adesione su vetro con buona trasparenza; conferisce ai cicli di verniciatura UV all'acqua e agli inchiostri da stampa digitale un'eccellente adesione al supporto in condizioni di forte sollecitazione meccanica.

Caratteristiche particolari e norme



- **Regolamento francese DEVL1104875A** relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+

Campi d'impiego



- Per la verniciatura industriale di vetro in lastre.

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.
- Il prodotto è direttamente stampabile. Devono essere effettuati test preliminari in condizioni di produzione per verificare l'immagine stampata, l'adesione e la compatibilità con il sistema di finitura.
- Prego consultare le nostre "**Direttive per la lavorazione di vernici all'acqua per mobili**".

Rapporto di miscela



3% 8236 000210

100 parti in peso Bluefin Vetro Printprimer 2982000200
3 parti in peso ADLER Vetro Aqua-Vernetzer 8236000210

Prima dell' uso, ADLER Vetro Aqua-Vernetzer 8236000210 deve essere accuratamente incorporato nella componente verniciante agitando. Si consiglia di attendere circa 10 minuti prima di procedere alla lavorazione.

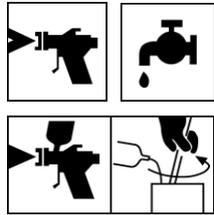
Bluefin Vetro Printprimer 2982000200 può essere utilizzato solo con ADLER Vetro Aqua-Vernetzer 8236000210 e nel rapporto di miscela indicato. Deviazioni dalle indicazioni riportate causano difetti del film di vernice e dell'adesione.

Pot-Life

8 ore



La fine del pot life non è riconoscibile. Non è possibile prolungare la durata del pot-life mescolando con vernice appena indurita! Temperature elevate riducono il pot-life.

Metodo di applicazione

0 - 10 %

Procedura di applicazione	Airless	Air-assist Airless (Airmix, Aircoat, etc.)	Pistola a tazza
Ugello (ø mm)	0,23 - 0,33	0,23 – 0,33	2,0
Pressione spruzzo (bar)	100 – 120	60 – 90	2 - 3
Aria di polverizzazione e (bar)	-	1 – 2	-
Diluizione	acqua		
Aggiunta di diluente in %	-	-	0 - 10
Quantità di applicazione per mano (g/m ²)	ca. 80 - 100;		

Tempi di essiccazione

(a 23 °C e con il 50 % di umidità relativa)



Sovraverniciabile

dopo ca. 3 ore

oppure 15 - 20 min. in forno a canale piatto, temperatura crescente fino a max. 50 °C.

Temperature basse e/o un'elevata umidità dell'aria possono prolungare i tempi di essiccazione.

I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende da fondo, spessore dello strato di vernice, temperatura, circolazione dell'aria e umidità relativa dell'aria.

Pulizia degli utensili

Con acqua subito dopo l'uso.

Per l'eliminazione di resti induriti di vernice raccomandiamo ADLER Aqua-Cleaner 80080 (diluito 1:1 con acqua).

SUPPORTO**Tipo di supporto**

Vetro float – rivestimento lato atmosferico,
Vetro di sicurezza ESG; vetro satinato.
Consigliamo come supporto neutro al colore "Optiwhite-Glas" (vetro bianco).

Qualità del supporto

Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di sostanze distaccanti come grasso, cera, silicone, ecc.; inoltre è necessario verificare l'idoneità alla verniciatura.

Preparazione del supporto

- Con ADLER Waschverdünnung 80077 oppure ADLER Nitroverdünnung 80001
- La parte del vetro da trattare deve essere pulita con ADLER Clean-Glasreiniger 7214000210. Questo è assolutamente necessario per ottenere un'adesione sufficiente della verniciatura successiva.

CICLO DI VERNICIATURA

Applicazione del prodotto	1 – 2 x Bluefin Vetro Printprimer 2982000200
Finitura	Con una finitura pigmentata adatta, come ad esempio ADLER Pigmolux DC 3301 sgg. oppure ADLER Pigmocryl NG 3200 sgg. nella tonalità desiderata Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

INDICAZIONI PER GLI ORDINI

Confezioni	4 kg, 10 kg
Prodotti complementari	ADLER Pigmolux DC 3301 sgg. ADLER Pigmocryl NG 3200 sgg. ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Waschverdünnung 80077 ADLER Clean-Glasreiniger 7214000210

ULTERIORI INDICAZIONI

Durata / magazzinaggio	Minimo 6 mesi in confezioni originariamente sigillate. Immagazzinare in luogo protetto da umidità, esposizione diretta ai raggi solari, gelo e temperature elevate (superiori ai 30 ° C).
Dati tecnici	Viscosità di fornitura secondo DIN 53211 (tazza da 6 mm, 20 °C) 45 – 50 s
Indicazioni tecniche di sicurezza	Per ulteriori informazioni sulla sicurezza durante il trasporto, stoccaggio e maneggio come anche lo smaltimento, consultare la relativa scheda di sicurezza. È possibile scaricare l'attuale versione dal sito www.adler-lacke.com . Il prodotto è adatto esclusivamente per la lavorazione industriale.

