

Bluefin Step-Silent IQ

2968

Sigillante anti-scricchiolio a base acqua per scale per l'industria

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Sigillante trasparente a base acqua, anti-scricchiolio, monocomponente, per scale, con ulteriori componenti antiscivolo; ottima resistenza all'abrasione, elevato potere riempitivo, buona resistenza al blocking, ottima resistenza chimica, buona trasparenza, ottima tenuta in verticale, resistenza alle creme e ai grassi.

Caratteristiche particolari e norme



- **ÖNORM A 1605-12 (superficie di mobile)**
Comportamento all'abrasione: 2-C (≥ 150 U)



- **ÖNORM A 3800-1 (comportamento al fuoco)**
In combinazione con un supporto difficilmente infiammabile: difficilmente infiammabile, Q1, Tr 1.



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

Campi di applicazione



Per la verniciatura di scale e assi del pavimento nell'applicazione a spruzzo. Ulteriori componenti antiscivolo e anti-scricchiolio.

LAVORAZIONE

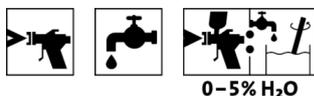
Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Una temperatura minima di + 15 °C è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.
- Diversi tipi di legno (ad esempio il larice, vari legni esotici) contengono sostanze idrosolubili che vengono attivate attraverso la sovraverniciatura con vernici per mobili all'acqua. Per evitare scolorimenti o striature (i quali possono presentare maggiore o minore intensità a seconda della provenienza del legno), consigliamo prima di applicare un fondo con Aduro Primer (2523) quando si verniciano **rovere**, **larice** e altri legni ricchi di ingredienti.
- L'applicazione a rullo di Bluefin Step-Silent IQ (2968) è possibile solo per superfici ridotte e con un rullo fioccato a base di gomma spugnosa.

- Più il grado di brillantezza scelto è opaco, più sono chiaramente riconoscibili i segni lucidi causati da ripetute sollecitazioni meccaniche sulla superficie verniciata.
- Senza scricchiolii, a condizione che la scala sia realizzata a regola d'arte (costruzione, precisione, umidità del legno).
- **Per i gradini incassati**, per evitare scricchiolii si consiglia di lasciare essiccare la parte verniciata per almeno 3 giorni (meglio 7 giorni) prima dell'assemblaggio.
- **Per una maggiore resistenza allo scivolamento, al rivestimento di finitura può essere aggiunto il 10% di Aquafix S (8110).**
- 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

0-5% H₂O

	Airless	Airless air-assist (Airmix®, Aircoat, ecc.)	Pistola a tazza	A rullo
Ugello Ø (mm)		0,28 - 0,33	2,0	-
Pressione spruzzo (bar)		100 - 120	3	-
Aria di polverizzazione (bar)	-	1 - 2	-	-
Diluizione	Acqua			
Aggiunta di diluente in %		-	0 - 5	10
Quantità da applicare per mano (g/m ²)	100 - 120			
Quantità di applicazione totale (g/m ²)	max. 450*			

*(fondo e finitura)

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)



3h

Carteggiabile e sovraverniciabile:	ca. 3 ora/e
------------------------------------	-------------

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

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

Pulizia degli utensili



8029

Con acqua subito dopo l'uso.

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

SUPPORTO

Tipo di supporto

Legno di latifoglie e legno di conifera (legno massiccio)

Qualità del supporto	Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di sostanze distaccanti come grasso, cera, silicone, resina, ecc. e privo di polvere di legno; inoltre è necessario verificare l'idoneità alla verniciatura.
Preparazione del supporto	Legno di latifoglia: Carteggiatura del legno Grana 150 - 180 Legno di conifera: Carteggiatura del legno grana 100 - 150
CICLO DI VERNICIATURA	
Fondo	1 – 2 x Bluefin Step-Silent IQ (2968)
Carteggiatura intermedia	Dopo ciascuna mano di fondo: Grana 240 – 320 Rimuovere la polvere di carteggiatura. Evitare di sfondare fino al legno poiché si possono presentare delle differenze nel ravvivamento, le quali potrebbero intensificarsi a causa dell'ingiallimento durante l'invecchiamento.
	
Finitura	1 x Bluefin Step-Silent IQ (2968)
PULIZIA E MANUTENZIONE	
Pulizia e manutenzione	Di tanto in tanto, pulire le scale con un panno umido con Clean-Parkettreiniger (7207). In questo modo si rimuovono lo sporco ostinato e le strisce delle scarpe. Asciugare quindi le superfici con un panno. Sconsigliamo l'uso di prodotti per la cura del parquet di uso comune per evitare il rischio di scivolosità.
INDICAZIONI PER GLI ORDINI	
Confezioni	22 kg
Tonalità / gradi di brillantezza	Bluefin Step-Silent IQ G10 (2968000110) Bluefin Step-Silent IQ G30 (2968000130) Bluefin Step-Silent IQ G50 (2968000150) Bluefin Step-Silent IQ G70 (2968000170)
Prodotti complementari	Aduro Primer (2523) Aqua-Cleaner 8029 (8029) Aquafix S (8110) Clean-Parkettreiniger (7207) 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).
 	
Dati tecnici	Viscosità di fornitura: 1.200 – 1.400 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**.
