

Bluefin Pigmosoft

3295

Smalto a base acqua per mobili e arredamento interno per l'industria e le attività commerciali

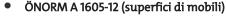
DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Finitura per mobili bicomponente a base acqua, pigmentata, opaco naturale con tocco vellutato (Softtouch), eccellente resistenza al graffio ed eccellente resistenza alla lucentezza con innovativa autorigenerazione per superfici verniciate pigmentate a poro aperto e chiuso. Ottima copertura delle impronte digitali nonostante la superficie opaco profondo. Il prodotto mostra un'eccellente resistenza all'esposizione alla luce.

Caratteristiche particolari e norme





Resistenza agli agenti chimici: 1-B1 (ad eccezione che per bianco puro e le tonalità pastello)

Comportamento all' abrasione: 2-D (≥ 50 U) Comportamento al graffio: 4-D (≥ 1,0 N) Esposizione alla fiamma: 5-B (superfici di mobili difficilmente infiammabili)







ÖNORM A 3800-1 (comportamento al fuoco)

In combinazione con un supporto difficilmente infiammabile: difficilmente infiammabile, Q1, Tr 1.

DIN 68861 (superfici di mobili)

DIN 53160-1 e DIN 53160-2

Parte 1: Comportamento alla sollecitazione chimica: 1 B (ad eccezione che per bianco puro e le tonalità pastello)

Parte 2: Comportamento alla sollecitazione causata da abrasione: 2 D (> 50 fino a ≤150 U)

Parte 4: Comportamento alla sollecitazione causata da graffio: 4 D (> $1,0 \text{ bis } \leq 1,5 \text{ N}$







ÖNORM EN 71-3 Sicurezza dei giocattoli, rimozione di determinati elementi (privo di metalli pesanti).

Regolamento francese DEVL1104875A

Residenza al sudore e alla saliva.

Relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+.

Campi di applicazione







Per la verniciatura di superfici di mobili e arredamenti interni sottoposti a forti sollecitazioni come, ad esempio, piani di tavoli e superfici d'appoggio di cucine e zone giorno, bagni, uffici, settore immobiliare, elementi frontali e superfici costantemente visibili, superfici di seduta come sedie/panche e superfici non costantemente visibili. Campi di utilizzo II – IV ai sensi ÖNORM A 1610-12. Il campo di utilizzo dipende dalla tonalità del colore. Il bianco puro

1-0 ZKL 3295 | 03/25

e le tonalità pastello soddisfano i requisiti, ad eccezione di alcuni materiali coloranti di prova.

Utilizzabile come smalto colorato su Bluefin Pigmores 4in1 in diverse qualità. Per cicli di verniciatura difficilmente combustibili e difficilmente infiammabili.

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.
- Nella verniciatura di porte interne occorre utilizzare solo guarnizioni compatibili con le vernici acriliche.
- 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).
- 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. Variazioni dalle indicazioni riportate causano difetti del film di vernice e dell'adesione.
- Si prega di osservare la nostra ARL 150 Direttiva di lavoro per vernici per mobili all'acqua.

Rapporto di miscela



10 Parte(i) in peso Bluefin Pigmosoft (3295) 1 Parte(i) in peso Aqua-Hardener 8451 (8451000210)

Aqua-Hardener 8451 (8451000210) deve essere accuratamente mescolato al prodotto prima della lavorazione. Si consiglia di attendere circa 10 minuti prima di procedere alla lavorazione.

Bluefin Pigmosoft (3295) può essere utilizzato solo con catalizzatore e nel rapporto di miscela indicato. Variazioni dalle indicazioni riportate causano difetti del film di vernice e dell'adesione.

Pot-Life



3 ora/e

Temperature elevate riducono durata del prodotto catalizzato.

Metodo di applicazione





	Airless	Airless air-assist (Airmix [®] , Aircoat, ecc.)	Pistola a tazza
Ugello Ø (mm)		0,23 - 0,33	2,0
Pressione spruzzo (bar)	100 - 120	80 - 100	2 - 3
Aria di polverizzazione (bar)	-	1-2	-
Diluizione	Acqua		
Aggiunta di diluente in %	-		5 - 10
Quantità da applicare per mano (g/m²)	110 - 140		
Quantità di applicazione totale (g/ m²)	max. 250		

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)





Tatto perfetto della superficie dopo ca. 2 giorni.

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





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

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.

CICLO DI VERNICIATURA

Fondo

Per superfici a poro chiuso

Pannelli portanti rivestiti di pellicola:

Pannelli di truciolato o MDF con lamina a seconda dei requisiti di qualità (riempimento, uniformità della superficie) senza fondo o 1 mano con Bluefin Pigmores 4in1 in diverse qualità nelle tonalità corrispondenti.

Legno massiccio o truciolato rivestito con rivestimento cieco (ad es. faggio)

2 x Bluefin Pigmores 4in1 in diverse qualità nella tonalità corrispondente

Pannelli MDF:

2 - 3 x Bluefin Pigmores 4in1 in diverse qualità nella tonalità corrispondente Essiccazione durante la notte a temperatura ambiente.

Per superfici a poro aperto

Preisolamento con 150 - 200 g/m² di Bluefin Pigmores 4in1 in varie qualità nella tonalità corrispondente.

Essiccazione durante la notte a temperatura ambiente.

Carteggiatura intermedia



Grana 280 - 320

Evitare di carteggiare in profondità fino al legno!

Finitura

1 x Bluefin Pigmosoft (3295) nella tonalità desiderata

PULIZIA E MANUTENZIONE

Pulizia e manutenzione

Pulizia con Clean-Möbelreiniger (7202) e manutenzione con Clean-Möbelpflege Plus (7222).

	INDICAZIONI PER GLI ORDINI	
Confezioni	4 kg, 20 kg	
Tonalità / gradi di brillantezza	Altre tonalità sono miscelabili tramite il sistema tintometrico ADLERMix.	
MADLER MIX	Vernici base: Bluefin Pigmosoft W10 Weiß, tönbar (3295000010) Bluefin Pigmosoft Basis W20 (3295000020) Bluefin Pigmosoft Basis W30 (3295000030)	
	Per garantire un colore uniforme, utilizzare sulla superficie da verniciare esclusivamente prodotti con lo stesso numero di lotto.	
	Consigliamo di eseguire un campione di prova sul supporto originale e con il ciclo scelto, per valutare la tonalità finale.	
Prodotti complementari	ABS Kantenaktivator (8315000210) Aqua-Cleaner 8029 (8029) Aqua-Hardener 8451 (8451) Clean-Möbelpflege Plus (7222) Clean-Möbelreiniger (7202)	
	Bluefin Pigmores 4in1 diverse qualità	
	Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.	
	ULTERIORI INDICAZIONI	
Durata / Magazzinaggio	Almeno 6 mese(i) in confezioni originariamente sigillate. Al fresco, ma protetto dal gelo.	
Dati tecnici	Viscosità di fornitura: 50 – 60 secondi secondo DIN 53211 (4 mm-misurino, 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 possible scaricare l'attuale versione dal sito www.adler-	