

Bluefin Pigmosoft

3295

Vattenbaserad pigmentlack för möbler och inredning för industri och hantverk

PRODUKTBESKRIVNING

Allmänt

Vattenbaserad, pigmenterad, naturligt matt 2K-täckfärg för möbler med sammetslikt grepp (softtouch), utmärkt reptålighet och perfekt motstånd mot glansbildning med innovativ egenregeneration för pigmentlackytor som har lackerats med öppna eller slutna porer. Döljer fingeravtryck mycket tillförlitligt trots en helmatt yta. Produkten uppvisar en utmärkt beständighet mot ljuspåverkan.

Särskilda egenskaper och provningsstandarder



- **ÖNORM A 1605-12 (Möbelytor)**
Bestämning av motståndskraften mot kemiskt påverkan: 1-B1 (med undantag för renvit och pastelltoner)
Reaktion på friktion: 2-D (≥ 50 U)
Reaktion på skrapbelastning: 4-D ($\geq 1,0$ N)
Brandfarlighet: 5-B (flamskyddad möbelyta)
- **DIN 68861 (Möbelytor)**
Del 1: reaktion på kemisk påverkan: 1 B (med undantag för renvitt och pastelltoner)
Del 2: reaktion på friktionsbelastning: 2 D (> 50 till ≤ 150 U)
Del 4: reaktion på skrapbelastning: 4 D ($> 1,0$ till $\leq 1,5$ N)
- **ÖNORM A 3800-1 (Brandbeteende)**
I förbindelse med ett flamskyddat underlag: flamskyddad, Q1, Tr 1
- **DIN 53160-1 och DIN 53160-2**
Svett- och spottbeständighet
- **ÖNORM EN 71-3**
Säkerhet av leksaker, migrering av vissa ämnen (frihet från tungmetaller)
- **Fransk förordning DEVL1104875A**
Märkning av byggbeläggningsprodukter för deras utsläpp av flyktiga föroreningar: A+

Användningsområden

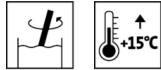


För lackering av ytor på möbler och inredning med stark påkänning, t.ex. bordsskivor och avlastningsytor i kök och vardagsrum, badrum, kontor och objektområden, fronter och ständigt synliga ytor samt ytor på sittmöbler med påkänning och ej ständigt synliga ytor. Användningsområden II till IV enl. ÖNORM A 1610-12. Användningsområdet är beroende av färgnyansen. Renvit och pastellnyanser uppfyller kraven bortsett från ett fåtal färgande testämnen.

Kan användas som färglack på Bluefin Pigmores 4in1 i div. kvaliteter.
För svårt brännbara resp. svårt antändliga system.

BEARBETNING

Bearbetningsinstruktioner



- Rör om produkten före användning.
- En produkt-, objekt- och rumstemperatur på minst + 15 °C krävs.
- Vid beläggning på innerdörrar måste man se till att endast tätningsprofiler som är kompatibla med akryllacker och -färger används.
- Vid användning av plastkanter ska alltid en vidhäftningskontroll genomföras med det planerade systemet. Om ABS Kantenaktivator (8315000210) används kan vidhäftningen på ABS-kanter förbättras.
- Varje förändring av bearbetningsprocessen, omgivningsförhållanden, att inte följa instruktionerna och användning av icke listade produkter kan påverka resultatet negativt. Avvikelse leder till film- och vidhäftningsrubbningar.
- Beakta våra **ARL 150 – Arbetsanvisningar för vattenbaserade möbellacker.**

Blandningsförhållande



10 Vikt del(ar) Bluefin Pigmosoft (3295)
1 Vikt del(ar) Aqua-Hardener 8451 (8451000210)

Aqua-Hardener 8451 (8451000210) måste försiktigt arbetas in i färgkomponenten under omrörning före bearbetning. Vi rekommenderar att du väntar ca 10 minuter innan arbetet påbörjas.

Bluefin Pigmosoft (3295) får endast användas med angiven härdare och blandningsförhållande. Avvikelse leder till film- och vidhäftningsrubbningar.

Dropptid



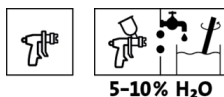
3 Timme/-ar

Det är inte möjligt att förlänga dropptiden.

Högre temperaturer förkortar dropptiden.

Förbered endast så mycket material som kan bearbetas inom potten tid.

Appliceringsteknik



	Airless	Airless luftassisterad (Airmix®, Aircoat, etc.)	Färgspruta
Sprutmunstycke (ø mm)	0,23 - 0,33		2,0
Sprutningstryck (bar)	100 - 120	80 - 100	2 - 3
Atomiserande luft (bar)	-	1 - 2	-
Spädning	Vatten		
Tillsats av förtunningsmedel (%)	-		5 - 10
Orderkvantitet per order (g/m²)	110 - 140		
Total appliceringsmängd (g/m²)	max. 250		

Den faktiska förbrukningen påverkas av arbetsstyckets form och ytegenskaper samt typen av applikation. Exakta åtgångsvärden kan endast fastställas genom att först göra en provbeläggning.

Torktider

Kan anpassas	12 Timme/-ar
--------------	--------------

(vid 23°C och 50% relativ fuktighet)



Kan staplas

12 Timme/-ar

Slutgiltig ythaptik efter ca 2 dagar.

De angivna värdena är riktvärden. Torkningen är beroende av underlag, skikttycklek, temperatur, luftutbyte, relativ luftfuktighet, stapeltryck och stapelvillkor.

Låga temperaturer och/eller hög luftfuktighet kan förlänga torktiden.

Rengöring av arbetsredskapen



8029

Ska rengöras direkt efter användningen med vatten.

För borttagning av intorkade produktrester rekommenderas Aqua-Cleaner (8029) (förtunnat med vatten 1:1).

UNDERLAG

Underlagstyp

Massivträ resp. spånskivor och träfibermaterial lämpligt för täckande lackering, fanerat eller belagt med grundfolie.

Underlagets beskaffenhet

Underlaget ska vara torrt, rent, bärkraftigt, fritt från separerande ämnen såsom fett, vax, silikon, kåda osv. och fritt från trädammsamt kontrolleras avseende lämplighet för beläggning.

BELÄGNINGSUPPBYGGNAD

Grundering

För slipbara lackytor med slutna porer

Bärskivor överdragna med grundfolie:

Spån- eller MDF-skivor med folie beroende på kvalitetskrav (fyllning, likformig yta) utan trägrund eller 1 x med Bluefin Pigmos 4in1 i div. kvaliteter i motsvarande färgnyans.

Massivträ eller spånskivor fanerade med kontrafaner (t.ex. bok):

2 x Bluefin Pigmos 4in1 i div. kvaliteter i motsvarande färgnyans

MDF-skivor:

2 – 3 x Bluefin Pigmos 4in1 i div. kvaliteter i motsvarande färgnyans

Torkning över natt i rumstemperatur.

För öppenporiga slipbara lackytor

Förisolering med 150 - 200 g/m² Bluefin Pigmos 4in1 i div. kvaliteter i motsvarande färgnyans

Torkning över natt i rumstemperatur.

Mellanslipning



Kornstorlek 280 – 320

Undvik genomslipning!

Ta bort slipdamm.

Topplack

1 x Bluefin Pigmosoft (3295) i önskad färgton

RENGÖRING & SKÖTSEL

Rengöring och skötsel

Rengöring med Clean-Möbelreiniger (7202) och skötsel med Clean-Möbelpflege Plus (7222).

BESTÄLLNINGSGENOMGÅNG

Förpackningsstorlekar

4 kg, 20 kg

Färgnyanser/glansgrader

**Baslack(er):**

Bluefin Pigmosoft W10 Weiß, tönbar (3295000010)
 Bluefin Pigmosoft Basis W20 (3295000020)
 Bluefin Pigmosoft Basis W30 (3295000030)

Standardfärg(er):

RAL9010 Reinweiß (3295009010)
 RAL9016 Verkehrsweiß (3295009016)

Ytterligare färgnyanser kan blandas till med **ADLER färgblandningssystem ADLERMix**.

För att säkerställa en jämn färgnyans på en yta bör endast användas produkter med samma batchnummer.

För att bedöma den slutgiltiga färgnyansen rekommenderar vi att du först testar genom att applicera alla valda produkter på det valda underlaget.

Tilläggsprodukter

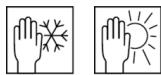
ABS Kantenaktivator (8315)
 Aqua-Cleaner 8029 (8029)
 Aqua-Hardener 8451 (8451)
 Clean-Möbelpflege Plus (7222)
 Clean-Möbelreiniger (7202)

Bluefin Pigmores 4in1 div. kvaliteter

Följ respektive produkts tekniska informationsblad.

YTTERLIGARE INFORMATION

Hållbarhet/lagring



Minst 6 Månad(er) i förseglade originalförpackningar.

Förvaras skyddat från fukt, direkt solljus, frost och höga temperaturer (över 30 °C).

Förslut öppnade behållare väl och använd upp innehållet så snabbt som möjligt.

Tekniska data

Leveransviskositet: 50 – 60 Sekunder enl. DIN 53211
 (4 mm-mätbägare, 20 °C)

Säkerhetsteknisk information



Produkten är endast lämplig för bearbetning inom industri och hantverk.

Under sprutapplicering ska inandning av aerosoler alltid undvikas. Det garanteras genom fackmässig användning av en andningsskyddsmask (kombinationsfilter A2/P2).

Mer information om säkerhet vid transport, lagring och hantering samt omhändertagande finns i det tillhörande säkerhetsdatabladet. Den aktuella versionen finns på www.adler-lacke.com.