

LAKLIJM SL4



PRODUCTOMSCHRIJVING

Zeer snelle witte dispersielijm op basis van gemodificeerd PVAc, met uitstekende hechtingseigenschappen op gelakte en gelamineerde oppervlakken.

TOEPASSINGSGEBIED

Voor het lijmen van hout en van hout afgeleide materialen (bijv. vuren, MDF, multiplex of spaanplaat) op gelakte oppervlakken (NC, DD, PU, SH en polyester), HPL, Melamine en PVC folie.

Bison Professional Laklijm is bijzonder geschikt voor kopselverlijmingen.

EIGENSCHAPPEN

- Zeer snel
- Vochtbestendig
- Voor binnen
- Overschilderbaar
- Droogt transparant op
- 12 maanden houdbaar

OMSCHRIJVING	ART.NR.	BE	EAN STUKS	EAN COLLI
Bison Professional Laklijm SL4 flacon 500 g	6303749	6	8710439144726	8710439144719

Nederland: Bison International – Postbus 160 – 4460 AD Goes – Tel.: 0113-235 700 – Fax: 0113- 250130
Belgie: Bison International – Dijkstraat 28 – 9140 Temse – Tel.: 03/710.92.92 = Fax: 03/710.92.90

VERWERKING

Verwerkingsvoorschriften: De open tijd, afbindtijd en hechtingskracht van de Bison Professional Laklijm worden sterk beïnvloed door de omstandigheden waaronder wordt gewerkt. Lijmproeven, met een afbindtijd van minimaal 24 uur (maar beter nog een week), dienen altijd gemaakt te worden.

De lijmvoeg is thermoplastisch en heeft daarom de neiging tot kruip. Wij adviseren daarom verbindingen die aan sterke en/of langdurige spanningen en/of aan hogere temperaturen blootstaan op bestendigheid te testen.

Verwerkingsomstandigheden: Bij voorkeur verwerken indien de temperatuur van de werkruimte, lijm en de te verlijmen materialen tussen de +18 en +20°C ligt. Relatieve luchtvochtigheid tussen de 60 en 70%. Houtvochtigheidsgehalte tussen de 8 en 10%. Hogere vochtigheidspercentages vereisen een langere perstijd. Uitsluitend verwerken indien de temperatuur niet lager is dan +10°C.

Bewerking materialen: Minstens één van de te lijmen delen moet poreus zijn. De te lijmen delen moeten schoon, droog en stofvrij zijn. Zorg voor een goed passende verbinding.

Met 2K lak afgewerkte delen moeten zonodig fijn worden geschuurd.

Gereedschap: Fijngetande lijmkam (1 mm), kwast, roller, klem of pers.

Aanbrengmethode: Flacon goed schudden voor gebruik. De lijm dun en gelijkmatig op één deel aanbrengen (bij voorkeur op het niet poreuze deel). Verbinding binnen 3 minuten monteren en aanklemmen of persen. De druk moet zo worden ingesteld, dat de voegen op het totale lijmvlak goed aaneensluiten. Let op, een hogere druk dan noodzakelijk kan de kwaliteit negatief beïnvloeden.

Reinigen: Gereedschap met water reinigen.

Verbruik: 5-7 m²/kg

Open tijd¹: ca. 3-6 minuten

Persdruk: 0,1-0,5 N/mm²

Perstijd¹ (20°C): min. 3 min (bij spanning langer)

¹ Afhankelijk van temperatuur, luchtvochtigheid, absorptievermogen van de te lijmen delen, type lak, opbrengsthoeveelheid en spanningen tussen de delen.

EIGENSCHAPPEN

Vochtbestendigheid: goed

Waterbestendigheid: matig

Vorstbestendigheid: slecht

Overschilderbaarheid: goed

Vullend vermogen: slecht

Temperatuurbestendigheid: +60 - 70°C

TECHNISCHE GEGEVENS

Basisgrondstof	: gemodificeerde polyvinylacetaatdispersie
Dichtheid	: 1 g/cm ³ bij +20°C
Kleur	: wit, droogt transparant op
Vaste stofgehalte	: ca. 52%
Viscositeit	: ca. 8.000 mPa.s bij +20°C
Witpunt	: ca. +0°C
pH	: ca. 8,5

OPSLAGSTABILITEIT

Bison Professional Laklijm is maximaal 12 maanden houdbaar, mits koel maar vorstvrij opgeslagen in een originele, gesloten verpakking. Altijd in volgorde van ontvangst verwerken (FIFO). Niet verwerken na Best Before Date (MM/JJ). Eenmaal ingedikd wordt aanbevolen de lijm niet meer te gebruiken. Het is niet toegestaan de lijm met water te verdunnen tot de originele viscositeit.

VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN

n.v.t.

VERVOERSCLASSIFICATIE

n.v.t.

VLEKKEN

Natte lijmresten direct verwijderen met water.

Opgedroogde lijmresten zijn alleen mechanisch te verwijderen.