

DS-404

500 ml spuitbus

KENMERKEN

- niet-chloorhoudend (NC)
- lager gezondheidsrisico
- gelijkmatig spuitbeeld
- snel en eenvoudig aan te brengen
- snel drogend
- hoge hittebestendigheid
- lange opentijd



TOEPASSINGEN

- o.a. hout, metalen, rubber, textiel, meeste kunststoffen
- karton, polyetheen, beton, decoratieve laminaten

PRODUCTOMSCHRIJVING

DS-404 is een spuitlijm van de nieuwste generatie, gebaseerd op innovatieve oplosmiddeltechnologie. Dankzij de lage toxiciteit brengt **DS-404** een lager gezondheidsrisico met zich mee en is de impact op het milieu minimaal. De lijm combineert een hoge hechtsterkte, een hoge hittebestendigheid en een snelle droogtijd en is volledig niet-chloorhoudend.

DS-404 is ontwikkeld voor het verlijmen van een grote variëteit aan materialen, waaronder hout, metalen, rubber, textiel, de meeste kunststoffen, karton, polyetheen en beton, evenals decoratieve laminaten. Ideaal voor permanente verbindingen die een goede aanvangshechting vereisen. Mits beschermd tegen bevuiling heeft de lijm een lange opentijd.

Test altijd een klein deel van de materialen om de geschiktheid van het product voor de toepassing te beoordelen.

Niet te gebruiken op flexibel PVC of EPS (piepschuim).

TECHNISCHE SPECIFICATIE

Type	DS-404
Vaste stoffen	± 27%
Hittebestendigheid	tot 100 °C
Spuitbereik	ca. 6 m²
Spuitpatroon	webspray
Kleur	transparant
Droogtijd	1-2 min.
Opentijd	tot 120 min.
Oplosmiddel	dimethoxymethaan
Drijfgas	koolwaterstof
VOC	583 g/l
Houdbaarheid	max. 12 mnd.
Opslagtemperatuur	15 - 35 °C

AANBEVOLEN ACCESSOIRES



Handwals medium
Voor het krachtig en gelijkmatig aandrukken van de verlijmde materialen.

GEBRUIKSAANWIJZING

Gebruik in een goed geventileerde ruimte.

1. Materialen moeten schoon, droog en vrij zijn van vet, olie en stof. Te veel stof zal het resultaat beïnvloeden.
2. Zorg dat materialen geacclimatiseerd zijn voor gebruik. Dit is met name belangrijk bij laminaten: acclimatiseer 48 uur bij 20 °C en een relatieve luchtvochtigheid van 45-55%. De lucht moet vrij rond de onderdelen kunnen circuleren.
3. Houd de spuitbus circa 70° ten opzichte van het oppervlak en breng een gelijkmatige laag lijm aan op beide ondergronden met een dekking van 80-100%. Spuit één zijde verticaal in en de andere zijde horizontaal. Let op een goede dekking bij de randen.
4. Bij poreuze ondergronden kan het nodig zijn om 2 lagen aan te brengen.
5. Het drogen duurt circa 1 tot 2 minuten, afhankelijk van de ondergrond, omgevingstemperatuur en luchtvochtigheid. Te veel spuiten en/of opeenhoping van de lijm zal de droogtijd verlengen.
6. Voorkom verstopping van de spuitmond: houd na elk gebruik de spuitbus ondersteboven en druk de spuitmond in totdat er geen lijm meer uitkomt.
7. Het is belangrijk om te begrijpen dat DS-404 een contactlijm is en een verlijming tot stand brengt door op zichzelf contact te maken. Er moet dus voldoende lijm aangebracht zijn op beide te verlijmen materialen.
8. Laat de lijm drogen en bescherm deze tegen bevuiling. De lijm is klaar om te verlijmen wanneer deze vingerdroog is en bij aanraking niet aan de vingers blijft plakken.
9. Zodra beide ingespoten oppervlakken op elkaar worden gelegd, ontstaat er direct een agressieve hechting.
10. Oefen gelijkmatige druk uit over het gehele werkstuk, van het midden naar buiten toe, om volledig contact te garanderen. Let met name op de randen. Met een handwals bereik je het beste resultaat.
11. Volledige uitharding van de verlijming vindt plaats na 24 uur.

BELANGRIJK

DS-404 droogt binnen 2 minuten onder normale condities, dit kan afwijken door verschil in temperatuur en/of luchtvochtigheid. Hoge luchtvochtigheid en/of lage temperaturen zullen de droogtijd vertragen. Let op condensvorming. Bij het uitdampen van het oplosmiddel daalt de temperatuur boven de lijmlaag. Bij een hoge luchtvochtigheid en/of zeer lage temperaturen kan zich hierdoor condens vormen op de lijmlaag, waardoor er geen hechting plaatsvindt. Voorkom condensvorming door onder goede omstandigheden te werken en de materialen te acclimatiseren voor gebruik.

OPSLAG

Bescherm tegen extreme temperaturen in een gecontroleerde/stabiele omgeving tussen de 15 en 35 °C en niet in direct zonlicht. Niet op een koude vloer laten staan, zoals bijv. tegels en beton. Lage temperatuur van de lijm in de spuitbus kan leiden tot onherstelbare schade. Opgeslagen onder goede omstandigheden, in de originele, ongeopende spuitbus, is het product 12 maanden houdbaar.

Voorkom bevriezing van het product.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Voor het veiligheidsinformatieblad behorende bij het door jou aangeschafte product verwijzen wij je naar onze website, **www.spuitlijmconcurrent.nl**. Hier kun je alle veiligheidsinformatiebladen downloaden, opslaan of printen. Spuitlijmconcurrent B.V. wijst al haar klanten op het belang om het juiste veiligheidsinformatieblad in huis te hebben en hier kennis van te nemen.

DISCLAIMER

Alle door Spuitlijmconcurrent B.V. verstrekte informatie, adviezen en verwerkingsvoorschriften zijn samengesteld op basis van fabrieksgegevens en praktijkervaringen. Aangezien Spuitlijmconcurrent B.V. geen controle heeft op de manier waarop en de omstandigheden waaronder onze producten gebruikt worden, het uitgevoerde werk of eindproduct vervaardigd door de aankoper en/of verwerker, kunnen wij geen aansprakelijkheid accepteren voor de resultaten. Verantwoordelijkheid voor het vaststellen van de geschiktheid van het product voor de toepassing ligt bij de aankoper en/of verwerker. Test daarom de lijm altijd eerst onder de beoogde condities/omstandigheden en voor de specifieke toepassing. De aansprakelijkheid van Spuitlijmconcurrent B.V. is beperkt conform het bepaalde in de algemene voorwaarden Spuitlijmconcurrent B.V., zoals deze zijn gepubliceerd op www.spuitlijmconcurrent.nl onder “downloads”, verstrekt worden bij elke orderbevestiging, factuur verzonden per e-mail en gedeponeerd ter griffie van de rechtbank Noord-Holland.