

DS-503

22,1 L drukvat

KENMERKEN

- niet-chloorhoudend (NC)
- gelijkmatig spuitbeeld
- snel en eenvoudig aan te brengen
- snel drogend
- hoog vastestofgehalte
- geurarm
- lange opentijd
- verlijmt een grote variëteit aan materialen



TOEPASSINGEN

- polystyreen op zichzelf en op MDF, spaanplaat, multiplex
- isolatiemateriaal op beton, metalen, aluminium, gipsplaat, metselwerk

PRODUCTOMSCHRIJVING

DS-503 is ontwikkeld voor het verlijmen van polystyreen op zichzelf en op diverse ondergronden, waaronder MDF, spaanplaat, multiplex en ander plaatmateriaal van hout.

DS-503 is daarnaast ideaal voor het verlijmen van isolatiematerialen op beton, metalen, aluminium, gipsplaat en metselwerk. Sommige constructies kunnen al met één laag lijm worden gerealiseerd.

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.

TECHNISCHE SPECIFICATIE

Type	DS-503
Vaste stoffen	± 32%
Hittebestendigheid	-40 tot +80 °C
Spuitbereik	ca. 160 m²
Spuitpatroon	webspray
Kleur	transparant
Droogtijd	2-5 min.
Opentijd	tot 60 min.
Oplosmiddel	aceton
Drijfgas	dimethylether
VOC	612 g/l
Houdbaarheid	max. 12 mnd.

AANBEVOLEN ACCESSOIRES



Spray Gun Eco
Lichtgewicht spuitpistool. Ook met lans leverbaar.



Spray Gun Premium
Professioneel spuitpistool voor intensief gebruik en een fijn, gelijkmatig spuitbeeld.



Spuitslang
Flexibele slang tussen canister en spuitpistool. Verkrijgbaar in 3, 5,5 en 8 meter.



Bandverwarmer
Houdt de lijm in de canister op de juiste verwerkings-temperatuur, ook bij lage omgevings-temperaturen.



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. Sluit de slang aan op het drukvat en het spuitpistool op de slang en draai de koppelingen goed vast.
3. Open rustig de kraan op het drukvat. De kraan moet open blijven totdat het drukvat leeg is. Blokkeer na elk gebruik het spuitpistool met de stelschroef. Draai de kraan niet dicht: de lijm droogt dan op in de slang en het pistool, wat verstoppingen veroorzaakt.
4. Houd het spuitpistool loodrecht (90°) op het oppervlak en breng een royale, gelijkmatige laag lijm aan met een dekking van 90-100%. Spuit één zijde verticaal in en de andere zijde horizontaal.
5. Beweeg het pistool evenwijdig aan het oppervlak en let met name op een goede dekking bij de randen.
6. Enkelzijdig verlijmen: laat de lijm circa 30 seconden drogen tot deze kleverig is en druk het materiaal vervolgens op zijn plaats.
7. Dubbelzijdig verlijmen: spuit beide oppervlakken in (één zijde verticaal, de andere zijde horizontaal) en laat de lijm 2-5 minuten drogen voordat je de delen samenvoegt.
8. Tijdelijk verlijmen: spuit één oppervlak in en laat de lijm 2-5 minuten drogen voordat je de delen samenvoegt.
9. Positioneer beide delen zorgvuldig. Zodra ze samengevoegd worden, ontstaat er snel een agressieve hechting.
10. Oefen gelijkmatige druk uit over het gehele werkstuk, van het midden naar buiten toe, om volledig contact te garanderen.
11. Hoewel DS-503 direct een zeer sterke aanvangshechting geeft, duurt de volledige uitharding tot 24 uur.
12. Verwijder na het spuiten de spuitmond en spoel deze met een geschikt reinigingsmiddel voordat de lijm is uitgehard.

BELANGRIJK

DS-503 droogt binnen 2 tot 5 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 het drukvat kan leiden tot onherstelbare schade. Opgeslagen onder goede omstandigheden, in het originele, ongeopende drukvat, 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.