

## Product

Professionele contactlijm in aerosol voor het snel en transparant verlijmen van de meest uiteenlopende materialen.

## Volumes

0,5 l



## Eigenschappen

- Gebruiksklaar en uiterst gebruiksvriendelijk
- Snel verwerkbaar
- 3 spuitbreedtes
- Tijdelijke of permanente verlijming
- Zeer snelle droging en krachtopbouw
- Laag verbruik
- Onmiddellijk vast
- Vochtbestendig
- Tolueen- en methyleenchloride vrij

## Toepassingsgebied

Voor tweezijdige verlijmingen van diverse materialen, gestratificeerde decoratieve bekledingsplaten (Formica®, Resopal®,...), fineer en kantfineer, rubbers, isolatiemateriaal (niet voor polystyreen), papier, karton, glasvlies, textiel, vilt, kurk, leder, de meeste kunststoffen (steeds eerst testen), ... zowel op zichzelf, onderling of op de meeste ondergronden, hout, spaanplaat, metaal, pleisterwerk, beton, glas, ...

## Beperkingen

Niet geschikt voor polyethyleen (PE), polypropyleen (PP), Teflon® (PTFE/PFA/FEP) en polystyreen (PS); noch voor toepassingen waar slechts puntcontact tussen de oppervlakken kan bekomen worden.

Niet geschikt voor zacht PVC en vinyl.

## Vorbereitung

De te verlijmen materialen moeten proper, droog, vocht-, stof-, roest-, vet- en olievrij zijn. De lijm is het best te verwerken in een droge ruimte bij een temperatuur van minimum +15°C. Zorg ervoor dat zowel de lijm als de te verlijmen elementen geacclimatiseerd worden. Voor een betere hechting is het aangewezen het oppervlak op te ruwen met schuurpapier P80, het metaal moet ontroest en opgeschuurd worden tot op een St 3 niveau (volgens ISO 8501-1). De te verlijmen delen moeten goed passend zijn.

Op niet-courante ondergronden, steeds een hechttest uitvoeren.

## Verwerking

Bus krachtig schudden en spuitstraal instellen (H, M of L). Bij de verwerking bus steeds rechtop houden en spuitkop geheel indrukken.

Voor permanente verlijming: Lijm dun en gelijkmatig aanbrengen op beide ondergronden, vanop ca. 20 cm aanbrengen. Ca. 10 min (volgens de omstandigheden) laten drogen en beide oppervlakken samenbrengen en goed aandrukken of aankloppen met rubberhamer of persen voor minstens 15 sec. Corrigeren is niet mogelijk. Voor poreuze ondergronden is na droging van de eerste laag een tweede lijmlaag vereist.

Voor tijdelijke verlijming: Lijm dun en gelijkmatig aanbrengen **op één van beide** ondergronden, vanop ca. 20 cm aanbrengen. Beide oppervlakken samenbrengen na min. 20 min en goed aandrukken. Corrigeren is mogelijk. Na gebruik het bus omgekeerd houden aanzuigstang leeg spuiten.

## Technische gegevens: het product

Basis	Synthetische rubber
Uithardingsysteem	Fysisch drogend en kristallisatie
Viscositeit	Vloeibaar, ca. 500 mPa.s
Vaste stof gehalte	Ca. 28%
Kleur(en)	Transparant
Verpakking	Spray 500ml
Bewaring	Minstens 12 maanden houdbaar in zijn oorspronkelijke gesloten verpakking op een droge en koele plaats, tussen +10°C en +25°C. Na gebruik de canister niet afsluiten, enkel het pistool vergrendelen.

**Technische gegevens: de verwerking**

Gereedschap	-
Verdunning	Gebruiksklaar
Verbruik*	Ca. 200 ml/m <sup>2</sup> per zijde, afh van te verlijmen materialen
Opentijd*	Permanent, ca. 10 min Tijdelijk, ca. 20 min
Opentijd: Maximum*	Tot 30 min
Druk- en perstijd	15-30 s, goed aandrukken, rollen of persen
Droogtijd: Volledig*	Ca. 72 h
Verwerkingstemperatuur	Ideaal tussen +18°C en +22°C Min. +10°C, max. +25°C
Reiniging	Rectavit Dissol, voor verse en uitgeharde lijm.
Herstellingen	Rectavit 149 Neospray Compact

**Technische gegevens: de verbinding**

Temperatuurbestendigheid	Goed, tot min. +70°C
Vochtbestendigheid	Goed
Weekmakerbestendig	Zeer beperkt

\* Deze waarden kunnen variëren volgens de omgevingstemperatuur, relatieve vochtigheid, ondergrond, omgeving.

**Veiligheid**

Canister onder druk, niet bewaren bij temperaturen hoger dan +50°C of in direct zonlicht.

Werk in een goed geventileerde omgeving. Niet roken tijdens gebruik. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

Voor verdere inlichtingen consulteer het etiket en het veiligheidsblad.

### Opmerkingen

Wanneer het metaal ontroest en opgeschuurd is, is het belangrijk om dit element te aarden. Een ontlading van statische elektriciteit kunnen de solventen doen ontbranden, wanneer de lijm op het oppervlak wordt aangebracht.

Indien de maximum opentijd overschreden wordt en de lijm te droog is om de verlijming te verwezenlijken, kan het lijmoppervlak terug geactiveerd worden met een extra dunne laag van Rectavit 149 Neospray Compact.

Het persen van de materialen, gedurende de uitharding, is niet noodzakelijk om de hoogst mogelijke eindsterkte te bereiken. De hoogste eindsterkte wordt bepaald door de initiële kracht die wordt gegeven bij het samenbrengen van de te verlijmen elementen, niet door de duur van de kracht.

Rectavit 149 Neospray Compact best bewaren bij +18° tot 20°C zodat het onmiddellijk kan verwerkt worden.