



# CONTACTLIJM SPRAY CS 570

## TRANSPARANTE, VERSPUITBARE, AROMAATVRIJE, UNIVERSELE CONTACTLIJM IN MOBIEL DRUKVAT.



### PRODUCTOMSCHRIJVING

Transparante, verspuitbare, aromaatvrije, universele contactlijm in mobiel drukvat.

### TOEPASSINGSGBIED

Voor het vlakverlijmen en lamineren van metalen- en hardkunststof bekledingsplaten (HPL: Formica, Duropal, Resopal), fineer, hardboard en triplex op bijvoorbeeld hout, multiplex, spaanplaat en MDF. Ook voor het verlijmen van flexibele isolatie- en schuimmaterialen (glaswol, rotswol), PUR - en PIR platen, kurk, leer en rubber op bijvoorbeeld beton en steen (zoals kalkzandsteen/silicaatsteen).

Ook geschikt voor het verlijmen van EPDM (eerst testen).

Ideaal voor materialen die direct vast, belast en/of bewerkt moeten worden en voor het werken op locatie en plaatsen waar geen perslucht aanwezig is. Ideaal voor materialen onder spanning of gebogen werk, waarbij het niet mogelijk is te klemmen of persen. Niet geschikt voor PE, PP, PTFE en polystyreeschuim.

### EIGENSCHAPPEN

- Mobiel
- Onderhoudsvrij
- Direct gebruiksklaar
- Geen elektriciteit nodig
- Geen compressor nodig
- Transparant
- Verspuitbaar
- Aromaatvrij
- Vrij van methyleenchloride
- Universeel
- Direct vast
- Vochtbestendig
- Vorstbestendig

### VOORBEREIDING

**Verwerkingsomstandigheden:** Uitsluitend verwerken bij temperaturen tussen de +15°C en +25°C en bij een relatieve luchtvochtigheid van maximaal 65%. Om blaasvorming door condens te voorkomen, dient de temperatuur van de lijm én het te lijmen materiaal minimaal gelijk te zijn aan de omgevingstemperatuur, bij voorkeur tussen de +18°C en +20°C. Vermijd tocht op de verlijmde oppervlakken.

**Voorbehandeling oppervlakken:** Oppervlakken moeten droog, schoon, stof-, vetvrij en goed passend zijn. Reinig en ontvet de te verlijmen oppervlakken met Griffon Reiniger.

**Gereedschap:** CS 570 Slang, CS 570 Pistool en aandrukrol.

### VERWERKING

**Verbruik:** 5-10 m<sup>2</sup>/liter

Monteer het CS 570 Pistool op de CS 570 Slang en vervolgens de CS 570 Slang op het drukvat. Open de kraan volledig. De kraan pas sluiten bij het verwisselen van het drukvat, ter voorkoming van het uitdrogen van de lijm in de slang. Voor gebruik het drukvat schudden of rollen. Stel het pistool af voor gewenst spuitbeeld met behulp van de regelknop. Houd het pistool op 90° ten opzichte van het oppervlak. De afstand van het pistool tot het oppervlak ca. 25 cm. Breng de lijm zeer dun en gelijkmatig aan op beide oppervlakken, door het pistool met een snelle beweging over het oppervlak te bewegen. Laat delen minimaal 2 minuten drogen en breng kruislings een tweede zeer dunne laag aan. Zorg voor een dekking van 80-100%; bij randen 100%. Breng op poreuze ondergronden na ca. 10-20 minuten opnieuw twee lijmlagen aan met een wachttijd van minimaal 2 minuten tussen de lagen. Beide delen minimaal 5 minuten laten drogen. Zodra de lijm geen draden meer trekt, de materialen samenvoegen. Voorkom insluiting van luchtballen. De materialen stevig aanrollen of persen. Corrigeren is niet meer mogelijk. Na gebruik het pistool vergrendelen.

**Persdruk:** Minimaal 1 Kg/cm<sup>2</sup>

**Perstijd:** Kort, persdruk is belangrijker dan perstijd.

**Open tijd:** 5-30 minuten

**Vlekken/resten:** Natte lijmresten zijn te verwijderen met Griffon Reiniger. Opgedroogde lijmresten zijn mechanisch te verwijderen of met een afbijtmiddel.



# CONTACTLIJM SPRAY CS 570

## TRANSPARANTE, VERSPUITBARE, AROMAATVRIJE, UNIVERSELE CONTACTLIJM IN MOBIEL DRUKVAT.

**Aandachtspunten:** LET OP bij verwisselen drukvat: De kraan pas sluiten bij het verwisselen van het drukvat. Spuit de slang leeg. Monteer de slang direct op het nieuwe drukvat en draai de kraan direct open. Open de kraan van het oude drukvat buiten of in een goed geventileerde ruimte en laat deze 48 uur staan. Sla het oude drukvat in op de deuk naast de kraan. Het oude drukvat kan worden afgevoerd als oud ijzer.

Indien de lijmverbinding bij poreuze materialen langdurig in aanraking komt met water, kan de lijm loslaten van de natte ondergrond.

### DROOGTIJDEN\*

**Handvast tijd:** ca. Direct vast.

**Eindsterkte na:** ca. 24 uur.

\* Droogtijden kunnen variëren afhankelijk van o.a. ondergrond, opgebrachte hoeveelheid product, vochtgehalte en omgevingstemperatuur.

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

**Vochtbestendigheid:** Goed

**Temperatuurbestendigheid:** Van -20°C tot +90°C.

**Chemicaliënbestendigheid:** Olie-, alkali- en zuurbestendig.

**Elasticiteit:** Zeer goed

### TECHNISCHE SPECIFICATIES

**Basisgrondstof:** SBR – Rubber

**Kleur:** Transparant

**Vastestofgehalte:** ca. 28 %

### OPSLAGCONDITIES

Minimaal 18 maanden. Beste Before Date (MM/JJ): zie verpakking. Aangebroken verpakking beperkt houdbaar. Droog opslaan in gesloten verpakking tussen +15°C en +35°C. Niet opslaan op een betonnen vloer.