



ST7-101 SprayTec

Large Surfaces

MS POLYMEER SPUITLIJM VOOR DUNNE VERLIJMINGEN

- ✓ Alles lijmen
- ✓ Eenzijdig aanbrengen
- ✓ Herpositioneerbaar
- ✓ Ook op vochtige ondergrond (handdroog)

Montage & afdichting

Technische Eigenschappen

Alle waarden bij 23°C, 50% Relatieve luchtvochtigheid :

- Basis: MS Hybrid polymer.
- Uithardingsmechanisme: Polymerisatie door (lucht-)vocht.
- Kleur: wit.
- Tack-opbouw : 10-20 minuten.
- Huidvorming: 30 minuten.
- Handvast/functionele sterkte: 4h.
- Uitharding: 24h.
- Adhesiekracht*: 15 kg/cm².
- Verwerkingstemperatuur: +5°C tot +40°C.
- Temperatuurbestendigheid: -40°C tot +100°C (piek max 30 minuten: 150°C).
- Lijmdikte: 0,2 mm tot 1 mm.
- Verbruik: +/- 5 m²/bus (0.25 mm lijmdikte).
- Overschilderbaar met de meeste lakken en verven. Niet gebruiken in combinatie met alkydharslakken.
- Houdbaarheid: 18 maanden vanaf productie. De eerste zeven cijfers van de batchnummer vormen de productiedatum: YY WW DDD, waarbij YY = jaartal (19 = 2019), WW = week en DDD = dag.
- Veiligheidsmaatregelen: raadpleeg de laatste gepubliceerde veiligheidsfiche op de website.

Product

Karakteristieken

- Veilig op alle materialen.
- Verlijmen van alle grotere oppervlakken.
- Bevat geen schadelijke oplosmiddelen, isocyanaten of ftalaten.
- Tot 5 m² lijmoppervlak per bus.
- Hoge lijmkracht: 15 kg/cm².

Toepassingen

Verlijmen van alle bouwmaterialen op grote oppervlakken:

- dakmaterialen (EPDM, PVC, underlayment...)
- vloeren (linoleum, vinyl en vinyltegels, LVT, kurk, ...)
- muren en wanden (waterdichtingsmembraan, isolatie-, douche- en akoestische panelen)
- hout (fineer, HPL, lamineren en dubbel van panelen ...)
- isolatiematerialen: (schuimrubber, trapbekleding, PIR, PUR, EPS, XPS,...)

(*) adhesiekracht gemeten als Tensile Lap Shear Strength, afhankelijk van de ondergrond en de ondergrondvoorbereiding.

Verpakking

ST7-101 SprayTec Large Surfaces - aerosol
750ml

530001000

Gebruik

Voor een gedetailleerde gebruiksaanwijzing: zie de verwerkingsrichtlijnen.

Aandachtspunten:

- ST7-101 SprayTec is geschikt voor dunne verlijming op een vlakke ondergrond. Oneffenheden moeten kleiner zijn dan 1 mm.
- Toepassen op een stof- en vetvrije ondergrond. De ondergrond moet niet volledig droog zijn. Er mogen geen druppels of een waterlaag zichtbaar zijn.
- Bescherm aangrenzende materialen tegen overspray.
- Test de hechting op kunststoffen, poederlakken, exotische houtsoorten en bitumineuze materialen.
- Verwijder gemorst product vóór uitharding met Spray & PUR Cleaner of Tec7 Cleaner. Uitgeharde SprayTec is enkel mechanisch te verwijderen.

Gebruik

- Minimaal 20 x krachtig schudden. Houd de bus hierbij ondersteboven. Regelmatig schudden tijdens het gebruik.
- Schroef de bus op de Spray & PUR Gun en draai de doseerknop open. Monteer de SprayTec Nozzle voor een gelijkmatig spuitbeeld. Doe een spuittest op een proefoppervlak.
- Spuit van op 30-50 cm afstand. Gebruik meerdere snelle passages voor een gelijkmatige laagdikte of traag voor een bubbeleffect met meer onregelmatige maar dikkere laagopbouw.
- Laat de uitgespoten laag minimum 1 min. uitdampen voor de verlijming. Vlak na het uitspuiten zijn verlijmde materialen gemakkelijk herpositioneerbaar.
- Bij verticaal gebruik: laat het 10-20 minuten onafgedekt om de aanvangshechting te laten opbouwen.
- Breng de te verlijmen materialen zorgvuldig samen en vermijd grote krachten tijdens het uitharden. Na 4u (bij 23°C) is de lijm handvast. Volledige uitharding na 24 uur.

Na gebruik

- Draai de lege bus SprayTec van het pistool en spoel het pistool grondig met Spray & PUR Cleaner.
- Bewaar een geopende bus gemonteerd op het pistool, met de stelschroef dichtgedraaid. Op deze manier is het product 3-4 maanden te hergebruiken.
- SprayTec is overschilderbaar. Omwille van de verscheidenheid aan lakken en verven, wordt testen aanbevolen. Het gebruik van producten op basis van alkydhars kan het droogproces verstoren van zowel de lijm als de lak.

