

## Hertalan® KS205 spraytank 14kg

### Productomschrijving

Hertalan® KS205 is een verspuitbare contactlijm die aan twee zijden dient te worden aangebracht. Deze lijm kan worden toegepast op zowel horizontale als verticale ondergronden.

### Producteigenschappen

| Hertalan® KS205    |   |
|--------------------|---|
| Producttype        | contactlijm   |
| Fysische toestand  | vloeibaar   |
| Kleur              | geelachtig  |
| Vlampunt           | < 0 °C  |
| Mengbaar met water | nee   |
| Houdbaarheid       | 12 maanden, mits koel opgeslagen in de originele, niet geopende verpakking. |

### Verpakking

- Hertalan® KS205 spraytank 14kg (wegwerpdrukvat van 14,2 kg).
- Hertalan® KS205 contactlijm 20,5kg (metalen blik van 20,5 kg).

### Gebruiksaanwijzing

- Hertalan® KS205 is een spuitbare contactlijm die tweezijdig dient te worden aangebracht d.m.v. een Hertalan® KS205 spraytank (14,2 kg). Tussen de 0 en 20 minuten na aanbrengen het dakvlak zonder luchtinsluiting sluiten (afhankelijk van temperatuur en luchtvochtigheid). Voorkom hierbij het ontstaan van spanning en plooien. De minimum buitentemperatuur is 5°C en de temperatuur van de contactlijm is minstens 15°C.
- Voor het gebruik, het wegwerpdrukvat gedurende min. 30 seconden schudden of rollen om het drijfgas goed te verdelen en daarmee een homogeen spuitbeeld te krijgen. Het spuitpistool ca. 20 cm van het te spuiten oppervlak houden en zo instellen dat er een egaal spuitbeeld ontstaat. De lijm moet tweezijdig worden aangebracht, op de ondergrond en op de Hertalan® EPDM. Als de lijm vingerdroog is de Hertalan® EPDM (binnen 10 minuten) zorgvuldig en zonder luchtinsluiting terugslaan (voorkom hierbij spanningen en plooien) en goed aanrollen met een siliconenroller om een optimale verbinding te verkrijgen. De verwerkingstemperatuur ligt tussen de 5 °C en 35 °C. Drukvat niet blootstellen aan direct zonlicht of temperaturen boven 40 °C.

- Het drukvat is gebruiksvriendelijk en na het aansluiten van slang en pistool, direct te gebruiken. Door het gesloten systeem is uitharding van de lijm uitgesloten en is het systeem dus meermaals inzetbaar. Wel dient u na gebruik het pistool onmiddellijk te vergrendelen. Voor het vervolg van de werkzaamheden de nozzle van het pistool schoonmaken, weer monteren, pistool weer opendraaien en verdergaan. De kraan van het wegwerpdrukvat blijft open totdat het vat wordt gewisseld.
- Als tijdens het verspuiten de lijm sputterend uit het drukvat komt, raakt de lijm op. Zorg ervoor dat er steeds een egale lijmlaag wordt aangebracht op het te verlijmen oppervlak. Lukt dit niet meer, spuit dan het drukvat leeg op een stuk afvalfolie of karton. Probeer zo lang mogelijk door te gaan totdat er alleen nog drijfgas uit het drukvat komt. Draai het ventiel van het vat dicht, laat de druk van de slang ontsnappen en koppel de slang af van het vat. Houdt het pistool ingeknepen zodat er geen drukopbouw meer kan plaatsvinden.
- Sluit de slang direct aan op een vol wegwerpdrukvat en zet het ventiel van het drukvat open. Zo harden de lijmresten in de slang en pistool niet uit en kan er direct verder gewerkt worden.
- Laat de resterende druk van het lege vat gecontroleerd ontsnappen door het ventiel van het drukvat open te draaien. Houd er rekening mee dat er nog lijmresten mee kunnen komen. Als de druk volledig is afgebouwd, laat dan het ventiel open staan en sla de zwakke plek in (naast het ventiel bovenop het vat) zodat lijmresten kunnen uitharden en het vat daarna als oud ijzer kan worden aangeboden.

## Ondergronden

- Beton, gasbeton, hout, (gemineraliseerde) bitumineuze dakbanen e.d. De ondergrond waar Hertalan® KS205 op aangebracht wordt, moet stevig, schoon en droog zijn. Scherpe delen moeten geëgaliseerd worden. Hertalan® KS205 is niet geschikt voor het verlijmen op ongecacheerd (naakt) polystyreenschuim of weekgemaakt PVC.

## Lijmverbruik

- Hertalan® KS205 spraytank 14kg:
  - Afhankelijk van de vlakheid van ondergrond en de te verlijmen materialen, bedraagt de lijnopdracht (tweezijdig aangebracht) 350 g/m<sup>2</sup>.
  - Per drukvat kan netto ca. 40-45 m<sup>2</sup> dakoppervlak verlijmd worden.

## Reiniging

- Gebruikte gereedschappen kunnen met Hertalan® cleaner worden gereinigd.

## Open tijd

- De open tijd is sterk afhankelijk van de temperatuur en luchtvochtigheid. Onder normale omstandigheden niet meer lijm opbrengen dan in maximaal 20 minuten bedekt kan worden. Bij extreem hoge temperaturen wordt de open tijd verkort.

## Afbindtijd

- Afhankelijk van temperatuur en vochtigheid. De verlijmingsterkte neemt geleidelijk toe en bereikt na ca. 48 uur zijn maximum.

## Vat wisselen

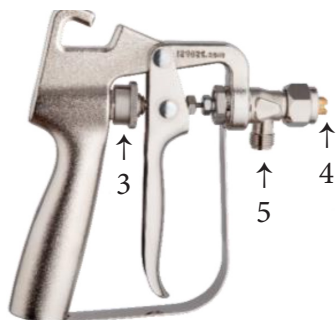
- De slang leeg spuiten totdat er alleen nog drijfgas uitkomt.
- Het ventiel op het drukvat kan nu dicht gedraaid worden.
- Koppel de slang van het drukvat, hou hierbij het spuitpistool ingeknepen zodat geen drukopbouw meer kan plaatsvinden.
- Draai de stelschroef van het pistool dicht zodra de slang is afgekoppeld.
- Monteer de slang en het primerpistool direct op een nieuw drukvat en open het ventiel van het drukvat volledig.
- Open het ventiel van het oude drukvat om de resterende druk te laten ontsnappen. Hou er rekening mee dat er nog primerresten kunnen meekomen. Doe dit buiten of in een goed geventileerde ruimte.
- Laat het drukvat minimaal 24 uur zo staan totdat de druk volledig is afgebouwd.
- Sla de ronde zwakke plek op het vat in (bovenop drukvat, naast het ventiel) zodat eventuele primerresten kunnen uitharden en het vat als oud ijzer kan worden afgevoerd.



1) Drukvat spuitsysteem uitgebreid met slang en spuitpistool.

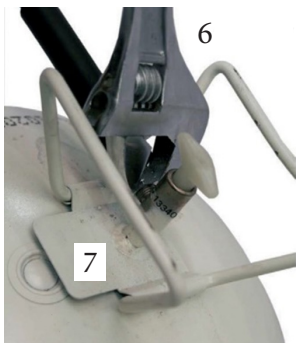


2) Monteren "Spuitpistool basis" aan de slang, de moer goed aandraaien.



Spuitpistool uitgebreid

- 3) Stelschroef.
- 4) Nozzle.
- 5) Aansluiting lijmslang.



- 6) Aansluiting lijmslang aan drukvat.
- 7) Ronde "zwakke" plek. Inslaan om de lijmresten te laten uitharden wanneer het vat leeg is.

## Opmerkingen

- Neem contact op met de technische dienst van VM Building Solutions indien u meer informatie wenst over de verwerking of eigenschappen van Hertalan® KS205 spraytank.
- Wij verwijzen eveneens naar de geldende Technische Voorlichtingen van Buildwise.
- Bij transport van een niet geheel leeg vat raden we uit veiligheidsoverwegingen aan de kraan te sluiten.