

PRODUCTSPECIFICATIE HERTALAN® KS 217

PRODUCT-OMSCHRIJVING HERTALAN® KS 217 is een gebruiksklare, watergedragen lijm, speciaal ontwikkeld voor het verkleven van HERTALAN® EPDM daksystemen op horizontale, zuigende ondergronden.

TECHNISCHE GEGEVENS

Producttype	: Watergedragen kunststofdispersie
Kleur	: Wit
Viscositeit (20 °C)	: 30.000 ± 5.000 mPa.s (Brookfield – RVT, speed 5 rpm)
Vlampunt	: -
Dichtheid (20 °C)	: 1.000 ± 50 kg/m ³
Gehalte aan vaste bestanddelen	: 61 ± 2%
Opslag & Houdbaarheid	: Opslag bij min. +5 °C en +25 °C in een droge en geventileerde ruimte. Beschermen voor direct zonlicht. Altijd vorstvrij houden! Houdbaarheid is 12 maanden mits in de ongeopende originele verpakking.
Verpakking	: Kunststof jerrycan met inhoud van 5 liter en kunststof emmer met inhoud van 18 liter.

VERWERKING HERTALAN® KS 217 is gebruiksklaar. Niet verdunnen of met andere materialen vermengen. HERTALAN® KS 217 moet eenzijdig, volvlaks, met een fijne vachtroller op de ondergrond worden aangebracht. HERTALAN® KS 217 enkel verwerken in droge weersomstandigheden bij een temperatuur van zowel de omgeving, de ondergrond als de toegepaste materialen van minimaal + 5 °C tot maximaal + 35 °C. Het materiaal en de ondergrond moeten egaal, droog, schoon en vorstvrij zijn. Scherpe delen (splinters, uitstekende schroeven/spijkers, etc.) en scherpe randen dienen vooraf te zijn verwijderd.

Het opbrengen van de HERTALAN® EPDM-folie dient direct na het aanbrengen van de lijm plaats te vinden. Bij hogere temperaturen zal de lijm sneller in de ondergrond trekken, er zal voldoende lijm opgebracht moeten worden. Alle lijm moet nog volledig nat zijn als het membraan wordt geplaatst. Werk eventueel in meerdere etappes. Breng bij harde wind een tijdelijke ballast aan op de dakbedekking zodat de EPDM-folie zich ongestoord en goed kan hechten aan de lijm. Gebruik altijd HERTALAN® contactlijmen voor de kinnen, dakranden en dakopstanden.

TOEPASSINGSGBIED Tot een gebouwhoogte van 3 mtr. kan de lijm zonder aanvullende maatregelen aangebracht worden. Niet toe te passen in extreme windgebieden/omstandigheden.

ONDERGRONDEN Zuigende ondergronden, bijv. hout of underlayment. Bij gebruik op andere ondergronden, raden wij u aan contact op te nemen met onze technische adviseurs.

VERBRUIK	Afhankelijk van de ondergrond is het verbruik ongeveer 250 g/m ² bij eenzijdig aanbrengen.
REINIGING	Zolang de lijm nog niet is uitgehard, kunnen de gereedschappen met water worden gereinigd. Daarna kan de lijm alleen nog mechanisch worden verwijderd.
DROOGTIJD	De open tijd is sterk afhankelijk van de buitentemperatuur. Als richtlijn niet meer lijm aanbrengen dan binnen een tijdsbestek van 5 minuten bedekt kan worden. Bij hogere temperaturen kan de open tijd aanzienlijk verkort worden.
UITHARDING	Afhankelijk van de buitentemperatuur en ook vochtigheid van de soort ondergrond. Na volledige uitharding wordt een temperatuurbestendigheid van ong. -40° tot +80° C bereikt.

