

## LDR-100 KITWORST

LUCHT- & WATERDICHT VLOEIBAAR RUBBER

### PRODUCT OMSCHRIJVING

**LDR-100** - is een hoogwaardig, universeel toepasbare ééncomponent bitumen reparatie- en afdichtingscoating op waterbasis in een worstverpakking van 600 ml. Het is ontworpen voor diversen toepassingen. Zelfs grote scheuren en naden, van meer dan 4 cm, zijn eventueel in combinatie met Geotex of p/u band lucht- en waterdicht te maken. Voor het langdurig lucht- en waterdicht maken van minerale, houten, metalen en bitumen oppervlakken. Het is het meest geschikt voor het dichten van scheuren en/of naden. Door de goede hechting op vrijwel alle ondergronden heeft LDR-100 een razendsnelle applicatie en is het product breed toepasbaar voor iedere professional en doe-het-zelver.

### APPLICATIEGEBIEDEN

- Funderingen, vloeren, kozijnaansluitingen, muurplaat-aansluitingen, dilatatievoegen, dakdoorvoeren, etc.
- Roestwerend behandelen van metalen.
- Beton, steen, metaal, bitumen, hout, PVC, zink, etc.
- Diverse binnen- en buitentoepassingen en bv. de wegenbouw

### PRODUCT EIGENSCHAPPEN

**LDR-100** - Watergedragen en oplosmiddelvrij. Zwart van kleur. UV-bestendig. Het heeft een hoog polymeergehalte en is gebruiksklaar. Het is scheuroverbruggend en blijvend flexibel. Hoog standvermogen, naadloze doorharding, makkelijk verwerkbaar. Zeer goede hechting op bitumen, mineralen ondergronden, hout, kunststof, metaal en isoleerplaten. Uitstekende hechting van spack, stuc en anhydriet systemen op MVR en LDR. Goed bestand tegen hoge en lage temperaturen. 12 maanden houdbaar bij vorstvrije opslag. Ondergrond dient vooraf schoon, droog en vetvrij te zijn. Gladde ondergronden dienen te worden opgeschuurd. Verbruik: 3mm dik, 15mm breed: 70ml per m<sup>1</sup>. Alleen verwerken bij ondergrond- en omgevingstemperaturen van minimaal 5°C. De ondergrondtemperatuur dient minimaal 3°C boven het dauwpunt te liggen.

### PRODUCT VOORDELEN

- Milieuvriendelijk, VOC-vrij, op basis van water
- Vrij van schadelijke geuren, niet giftig
- Verkrijgbaar in zwart
- Luchtdoorlatendheid: Bij 100 pa in m<sup>3</sup>/hm. - 0,00
- Luchtdichtheid: Volgens NEN-EN 12207 klasse 4
- Waterdichtheid: Volgens NEN-EN 12208 E750
- Kostenbesparend; makkelijk, snel en soepel te verwerken



## WERKVOORBEREIDING

Oppervlakken moeten stevig, schoon, vetvrij en droog zijn. Gladde ondergronden dienen te worden opgeruwd. Alleen verwerken bij ondergrond- en omgevingstemperaturen van minimaal 5°C. De ondergrondtemperatuur dient minimaal 3°C boven het dauwpunt te liggen.

## LEVERING EN OPSLAG

Volume	1 pakket/doos	1 pallet
600 ml	12 worsten	48 dozen

Houdbaarheid: 12 maanden (ongeopend)

Droog en vorstvrij bewaren.

## VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Zie het veiligheidsinformatieblad.

Aanbevolen om de juiste beschermende kleding te dragen (handschoenen).

Afspoelen met zeep en water, of gebruik baby olie om van de huid te verwijderen (terpentine). Na inslikken een arts raadplegen.

## VERWIJDERING

Verpakkingen mogen in de afvalcontainer.

## APPLICATIE

Het product met een kitspuit gelijkmatig aanbrengen met een minimale laagdikte van 2mm. Na het aanbrengen van LDR-100, nastrijken met een kwast om eventuele luchtballen te voorkomen. LDR - 100 zal na applicatie onmiddellijk beginnen met uitharden. De vochtigheidsgraad zal een grote invloed hebben op de volledige uitharding. LDR - 100 zal een volledige uitharding bereiken binnen 24 uur bij 20°C met een relatieve luchtvochtigheid van 50%. Bij een hogere luchtvochtigheid kan het uithardingsproces aanzienlijk langer duren.

## TYPISCHE APPLICATIES



## TECHNISCHE GEGEVENS

(bepaald bij +23°C, 50% relatieve vochtigheid)

Soortelijk gewicht	1,20 kg/l
Materiaal krimp	38%
UV bestendigheid	Klasse 2, ETAG 005
Verbruik**	1,5 – 2 kg per m <sup>2</sup>
Complete uitharding*	Na 24 uur
Regenbestendig*	Gemiddeld na 8 uur
Rek bij breuk	>700%
Vormstabiliteit	Tot 180°C
Verwerkingstemperatuur***	+5°C tot +30°C
CE markering	Conform EN 15814

\*deze tijden kunnen sterk variëren, afhankelijk van luchtvochtigheid, temperatuur, laagdikte en ondergrond.

\*\* de weergegeven verbruikswaarden zijn minimumwaarden voor toepassing als dak plamuur of reparatiemassa. Deze kunnen toenemen afhankelijk van de wijze van aanbrengen.

\*\*\* component-, installatie- en omgevingstemperatuur.

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het gebruik van Luchtdicht producten, worden in goed vertrouwen gegeven gebaseerd op de meest actuele kennis en ervaring van de producten wanneer deze op de juiste wijze bereid, opgeslagen en gebruikt worden onder normale omstandigheden binnen de opgegeven houdbaarheidsdatum. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, substraten en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid uit enige rechtsverhouding voortvloeit, of kan worden afgeleid uit al deze informatie, of uit eventuele aanbevelingen, of uit enig ander advies aangeboden. Alle bestellingen die worden aanvaard zijn onderhevig aan onze huidige verkoopsvoorwaarden.