

Technische gegevens \

TRITOTROWEL

Lijm- en dichtmiddel op waterbasis met een hoge viscositeit

Productomschrijving

TRITOtrowel is een lijm- en dichtmiddel van vloeibaar rubber op waterbasis met een hoge viscositeit, specifiek ontwikkeld om een hoog elastisch en flexibel waterdicht membraan te vormen welke aangebracht kan worden met kwast of spaan. Het product wordt vaak gebruikt als een afdichtingscomponent voor het TRITOflex-systeem, maar is ook uitermate geschikt voor het dichten van lekkende daken, kanaalnaden, barsten, scheuren en gaten voor bijna alle daksystemen. TRITOtrowel vindt ook zijn toepassing bij een scala aan andere waterdichtende werkzaamheden en kan met slechts één deklaag in iedere gewenste dikte aangebracht worden.

Veelzijdigheid en gebruik van het product

TRITOtrowel kan niet alleen gebruikt worden voor dakbedekkingen, maar ook voor het waterdicht maken van funderingen, dakterrassen, binnen- en buitenwanden, loopdekken, stalen of houten balken, goten en nog veel meer speciale waterbestendige toepassingen. TRITOtrowel is een waterdichtende oplossing voor de volledige gebouwschil en meer.

Aanbrengen

Om de oppervlakte voor te bereiden, volstaat het over het algemeen de oude ondergrond te reinigen en van een grondlaag te voorzien, wat zorgt voor een nette oppervlakte zodat TRITOtrowel zich goed kan hechten. Hoewel TRITOtrowel uv-stabiel en weersbestendig is, heeft het een zwarte kleur, daarom wordt het normaalgesproken afgewerkt met een energiebesparende witte acrylische (TRITOCryl) of keramische (TRITOtherm) deklaag die eveneens geleverd wordt door TRITON Inc. Raadpleeg de specificaties van de fabrikant voor de specifieke gebruiksaanwijzingen, beperkingen en waarschuwingen.

FYSISCHE EIGENSCHAPPEN (VLOEIBARE VORM)

Kleur	Bruin tot zwart
Vluchtige organische stoffen	Bevat geen oplosmiddelen (geen VOC's)
Verpakking en houdbaarheidsperiode	Emmers van 4 of 20 liter met een houdbaarheidsperiode van (2) jaar
Viscositeit en vastestofgehalte	140 KU+ en gewicht vaste stoffen: 68%
Dekking	1,5 m2 per 4 liter voor 1,5 mm droog
Reiniging	Water en/of Pine-Sol schoonmaakmiddel

FYSISCHE EIGENSCHAPPEN (GEVULKANISEERDE VORM)	TESTMETHODE	TYPISCHE WAARDE
Kleur	-	Zwartx
Membraandikte	-	1,5 mm droog is de gebruikelijke applicatie
Rek	ASTM D412	900%
Ontvlambaarheid	ASTM E108	Klasse A, "zelfdovend"
Afpelwaarde op beton	ASTM D903	21,74 kg
Lage temperatuurrestantie	ASTM D2136	Tot -34,44°C