

COVER MASTER

Omschrijving

EPDM Seam Tape is een zwart, ge vulkaniseerd rubberen, drukgevoelige kleefband ontworpen om te voorzien van zeer sterke, waterdichte naden voor enkel laags EPDM-dakbedekkingsmembranen. EPDM Seam Tape is zacht en plakkerig biedt een hoge aanvangssterkte op EPDM-membranen. Millennium EPDM Seam Tape heeft een uitstekende hechting op de meeste ondergronden, inclusief glas, metalen, hout, beton, metselwerk en sommige kunststoffen. Deze tape levert OEM-kwaliteitsprestaties voor EPDM-enkellaags restauratieprojecten.

Basic Use

EPDM Seam Tape is ontworpen voor het waterdicht verbinden van EPDM membranen.

Oppervlaktevoorbereiding

Alle werkoppervlakken moeten schoon, droog, vrij van vuil, stof, puin, oliën, niet-gehechte coatings, beschadigde membranen en andere verontreinigingen zijn, die kunnen resulteren in een oppervlak dat niet gezond is of is ongelijk. Reinig indien nodig het oppervlak met een goedgekeurd EPDM of TPO membraanreiniger alvorens de EPDM Seam Tape aan te brengen.

Veiligheid

Raadpleeg het product voordat u met dit of enig ander zelfklevend product gaat werken. Check het etiket en veiligheidsinformatieblad (SDS) voor noodzakelijke gezondheid- en veiligheidsmaatregelen.

Beperkingen

- Niet gebruiken voor toepassingen met flashing details.
- Talk, stof, olie, ijs, sneeuw of natte omstandigheden belemmeren goede omstandigheden hechting. Schone en droge oppervlakken zijn noodzakelijk voor een goede installatie.
- Niet voor gebruik op PVC- of TPO-membranen.

Opslag en houdbaarheid

Bewaar materiaal in de originele, ongeopende verpakking bij temperaturen tussen 40 ° F-110 ° F (4 ° C - 43 ° C). Houdbaarheid is 24 maanden wanneer opgeslagen zoals aanbevolen.

Kleur

Zwart

Kenmerken	Voordelen
UL en FM goedgekeurd	Bewezen prestaties
Bevat geen vluchtige organische stoffen	Milieuvriendelijk
Snelle en gemakkelijke installatie	Besparing op tijd en arbeid
Uitstekende hechting	Onmiddellijke aanvangshechting
Waterdichte naden	Geschikt voor dakbedekking of vijver toepassingen
EOM-grade	Industriële kwaliteit

COVER MASTER

Verwerkingsvoorschrift

1. Het gehele oppervlak waar Millennium EPDM Seam Tape zal worden aangebracht moet worden gereinigd en geprimeerd.
2. Markeer het membraan waar de rand van de splitsing optreedt en vouw vervolgens het bovenste gedeelte terug. Breng EPDM-primer aan aan beide zijden van het membraan met behulp van de meegeleverde scrubpad. **OPMERKING:** de EPDM Seam Tape is het best geschikt voor verwerking bij temperaturen boven de 4° C.
3. Laat eerst de primer drogen, dit is doorgaans minder dan 20 minuten. De droogtijd kan variëren afhankelijk van omgevingstemperatuur en vochtigheid.
4. Plaats de Millennium EPDM Seam Tape over het geprimeerde splitsingsgebied langs de gemarkeerde rand. Tijdens het aanbrengen indrukken met de hand. Controleer of de Seam Tape ongeveer 0,3 centimeter verder rijkt dan de lasrand.
5. Rol het bovenoppervlak van de beschermlaag om de hechting aan het bodemsubstraat te bevorderen.
6. Laat het EPDM-membraan vrij de Seam Tape vallen. Verwijder de beschermlaag onder een hoek van 45°.
7. Rol de Seam Tape direct na met een (5,08 cm) brede siliconen rollen. Rol loodrecht op de lasrand.
8. Verzegel de rand van het naaddetail met EPDM kit.

Opmerking: de Single-Ply Primer (& Primer 240) zijn ontworpen om te drogen met weinig of geen kleefkracht. Als de primer droog is zal de geprimeerde naad volledig 'schoon' aanvoelen. Andere primers zijn ontworpen om "plakkerig" te blijven bij aanraking in droge toestand. De getapete naad heeft tot 24u nodig om de maximale kracht op te bouwen.



Typical Physical Properties and Characteristics		
	Typical Values	Test Method
Base Polymer	EPDM	FTIR
Color	Black	Visual
Peel Strength on EPDM	10 pli @ 70°F (21°C)	ASTM D 413
Shear Strength on EPDM	20 psi @ 70°F (21°C)	ASTM D 816
Brittleness Temperature	-50°F (-46°C)	ASTM D 746
Tensile Strength	40 psi min.	ASTM D 412
Elongation	>1000%	ASTM D 412
Application Properties		
Service Temperature	-40°F to 200°F (-40°C to 93°C)	ASTM D 3359
Application Temp	40°F to 120°F (4°C to 49°C)	ASTM D 603

NOTE:

The foregoing information is published as general information only. The listed properties and performance characteristics are typical values and are not to be interpreted as manufacturing specifications.