

Vedagard Safety blank

Artikelnummer: 10006523

Toepassingen

Zelfklevende en man dragende koud zelfklevende elastomeerbitumen dampdichte laag volgens EN 13970 met speciale langsnaad aansluiting voor een betrouwbare naadafdichting bij toepassing onder extreme omstandigheden. Voorzien van een aluminium-combidrager en afgewerkt met een fijn mineraal aan de bovenzijde, die bijzonder geschikt is voor het verlijmen van dakisolatieplaten met PUR-lijmen, zoals Teroson TK 395. Bij voorkeur aanbrengen op onderconstructies van geprofileerd staalplaat en houten/houtachtige onderconstructies.

Certificaten

Vermeld in KOMO attest-met-productcertificaat: K66713 en K66714, Conformiteitsverklaring (DoP) volgens EN 13970 is beschikbaar op www.bmigroup.com/nl. VEDAGARD Safety blank wordt geleverd conform het ISO 9001 kwaliteitsmanagement systeem.

1. Op hout/houtachtige materialen

Vedagard Safety blank zelfklevend aanbrengen met langs- en dwars overlappen van minimaal 10 cm. De dwars overlappen dienen ten opzichte van elkaar te verspringen. Na het verwijderen van de wegtrek folie aan de bovenzijde van de dwarsoverlap kan Vedagard Safety Blank indien gewenst aanvullend mechanisch worden bevestigd in de onderconstructie.

Overlapverbinding

De langsoverlap wordt koud verkleefd tot een breedte van 3 cm door de wegtrek folie aan de onderzijde langs de perforatielijn te verwijderen. De resterende overlap breedte van 7 cm wordt alleen bij tijdelijke afdichting met een handbrander gelast en aangedrukt. Indien de thermische isolatie en afdichting direct aansluitend worden aangebracht, is het niet nodig de resterende naadbreedte te lassen. Na het terugvouwen van de beschermfolie aan de onderzijde wordt de dwarsoverlap met een zachte vlam gelast en aangedrukt. Ter plaatse van T-naden een hoekje wegsnijden ter grootte van de overlapping en de overlapping met zachte vlam egaliseren.

Indien extra bevestigings worden aangebracht in het midden of op een derde van de baan, moet de rij bevestigings worden afgedekt met een 8 cm brede strook Vedagard Safety blank door middel van thermische activering.

De beschermfolie aan de onderzijde buiten de langs- en dwarsoverlap dient als scheidingslaag op de houten constructie onder de dakbaan.

2. Op geprofileerd staalplaat

Vedagard Safety blank wordt gekleefd door het verwijderen van de wegtrek folie aan de bovenzijde van de langsoverlap en de gehele scheidingsfolie aan de onderzijde. Aanbrengen met langs- en dwars overlappen van minimaal 10 cm. De dwars overlappen dienen ten opzichte van elkaar te verspringen. De langsoverlap moet dragend zijn opgelegd (op de bovenkant van het profiel liggen). De overlapverbinding uitvoeren zoals beschreven onder 1.

Aanvullende verwerkinginformatie

De ondergrond moet droog en vrij van vuil zijn. Hetzelfde geldt voor alle overlappen tijdens het aanbrengen.

Opgaande delen (zoals beton, hout en bitumineuze ondergronden) en niet met kunststof gecoate stalen profielen moeten worden voorbehandeld met Icopal SA Primer.

Bij weersomstandigheden die een negatief effect kunnen hebben op de koud zelfklevende eigenschappen, moet de koude zelfklevende laag aan de onderzijde thermisch geactiveerd worden voor een sterkere hechting (bijv. in geval van hoge luchtvochtigheid en/of lucht-, ondergrond- of

Vedagard Safety blank

Artikelnummer: 10006523

Langsoverlap

buitentemperaturen lager dan 5°C). Thermische activering is altijd vereist voor opgaande delen met een massieve ondergrond.
De langsnaden moeten met een aandrukrol worden aangedrukt.

Dwarsoverlap

Voor de dwarsoverlap op geprofileerd staalplaat moet het volgende montageprincipe in acht worden genomen:
De onderlaag moet in de dwarsnaad strak worden gelegd - de bovenlaag moet vervolgens aan de onderzijde spanningsvrij worden gelegd. De overlappende baan moet dan aan de onderzijde spanningsloos worden gelegd, zodat bij een eventuele doorbuiging van de onderlaagbaan over de diepe kepers de dwarsnaad over het gehele oppervlak spanningsvrij kan worden verkleefd. Bij grotere cannellure afstanden kan ter plaatse van de dwars overlappen een strook staalplaat ter ondersteuning worden aangebracht.

T-naden

Ter plaatse van T-naden een hoekje wegsnijden ter grootte van de overlapping en de overlapping met zachte vlam egaliseren (dit geldt voor T-naden waar langs- en dwarsnaden elkaar raken en bij alle hoek-, overgangs- en verbindingsnaden).

Als noodafdichting

Toegepast als tijdelijke waterdichting moeten de langs- en dwars overlappen, ook de T-naden, worden gelast en/of gebrand. De verbindingen moeten in twee delen worden gemaakt.

Materiaal verplaatsen en opslaan, met name zonder beschermende maatregelen, op het met Vedagard Safety blank bedekte oppervlak moet worden vermeden. Het bedekte oppervlak aan het einde van de werkzaamheden en vóór het aanbrengen van de volgende lagen controleren op beschadigingen en indien nodig repareren.

Levering

Aflevering

Vedagard Safety blank dakrollen worden verpakt in een wikkel geleverd, per 20 rollen op europallets, in plastic krimphoes.

Opslag en transport

Houdbaar tot 6 maanden na vermelde productiedatum.

Vedagard Safety blank moet verticaal opgeslagen worden bij temperaturen tussen de 10°C en 40°C, beschermd tegen vocht, uv-straling en hitte. In het koude seizoen worden de rollen pas vlak voor de verwerking uit de vorstvrije opslag naar de bouwplaats gebracht.

Productidentificatie

Informatie op de rol: Productnaam

Rol afmetingen

Keurmerken

Productiedatum

Vedagard Safety blank

Artikelnummer: 10006523

Productomschrijving

Afwerking bovenzijde	Fijn mineraal, langsoverlap met speciale folie in 2 delen, 3 cm wegtrek folie en 7 cm wegbrandfolie (Safety overlap)
Deklaag boven	Elastomeerbitumen
Inlage	Aluminiumpolyester-combinatie + glas scrim
Deklaag onder	Zelfklevende elastomeerbitumen
Afwerking onderzijde	7cm wegbrandfolie op de langsoverlap en wegtrek folie met langснаad perforatie

Product prestaties gemeten volgens EN 13970

Product specificaties	Methode	Waarde	Eenheid
Zichtbare gebreken	EN 1850-1	Voldoet	-
Lengte	EN 1848-1	10,0	m
Breedte	EN 1848-1	1,08	m
Rechtheid van kanten	EN 1848-1	≤ 20	mm/10m
Dikte	EN 1849-1	2,5 ± 0,2	mm
Waterdampdiffusieweerstand (Sd)	EN 1931	> 1500	m
Reactie bij brand	EN 13501-5	Voldoet	Klasse E
Waterdichtheid	EN 1928(B)	Voldoet	≥ 200 kPa
Treksterkte (langsrichting)	EN 12311-1	≥ 1000	N/50mm
Treksterkte (dwarsrichting)	EN 12311-1	≥ 1000	N/50mm
Rek (langsrichting)	EN 12311-1	≥ 2	%
Rek (dwarsrichting)	EN 12311-1	≥ 2	%
Weerstand tegen dynamische belasting (A(hard) en B(zacht)substraat)	EN 12691	NPD ¹	mm
Treksterkte van lasverbindingen	EN 12317-1	NPD ¹	N/50mm
Nageldoorscheursterkte	EN 12310-1	NPD ¹	N
Lage temperatuur flexibiliteit	EN 1109	≤ -25	°C
Waterdampdiffusieweerstand (Sd) na kunstmatige veroudering	EN 1931 + EN 1296	na 12 weken: > 1500	m
Waterdampdoorlatendheid na blootstelling aan vloeibare chemicaliën, inclusief water	EN 1847 + EN 1928	NPD ¹	-
Gevaarlijke stoffen		Voldoet	

¹⁾ Geen meting uitgevoerd (niet vereist volgens EN 13970)