

Wolfin GWSK (R)

Artikelnummers: 10037913, 10037916, 10037914, 10037915

Toepassingen

Wolfin GWSK (R) is is een meerlaagse hoogpolymere, bitumenbestendige, kunststof dakbaan, gebaseerd op polyvinylchloride (PVC-P-BV) met een speciaal glasvlies versterking en een zelfklevende laag aan de onderzijde. Voor volledig gekleefde toepassingen.

Wolfin GWSK is geschikt voor gekleefde daksystemen in nieuwbouw en renovatie. Wolfin GWSK R heeft, in plaats van aan een zijde, aan weerszijden een lasrand. Het is ook zeer geschikt voor speciale dakvormen en door de hoge chemische resistentie voor industriële toepassingen.

Certificaten

Wolfin GWSK (R) banen voor waterafdichting volgens EN 13956 en als kunststof banen voor kelder en fundatie afdichtingen conform EN 13967, gecertificeerd door aangemelde instantie 1213 en geleverd met CE-markering

- Brandklasse E volgens EN 13501-5
- Brandgevaarlijkheid getest volgens ENV 1187 en geclassificeerd volgens EN 13501-5: Broof(t1)*.

* Brandgevaarlijkheid is afhankelijk van de opbouw van het systeem, neem contact op met de afdeling Dakservice van BMI Nederland BV voor gedetailleerde informatie

Eigenschappen

- Aandeel hoogpolymere stoffen > 94%
- In het midden met een speciaal glasvlies versterkt
- Met standaard over het volledige oppervlak aangebrachte koud zelfklevende laag
- Meer dan 55 jaar duurzame praktijkervaring met Wolfin
- Meer dan 35 jaar duurzame praktijkervaring met afdichtmiddelen
- Meer dan 25 jaar duurzame praktijkervaring met Wolfin en lijmlagen
- Dampdiffusie-open • μ -waarde 25.000 (\pm 7.500) incl. zelfklevende laag
- Vrij van toxische zware metalen
- Voldoet aan DIN 4102, T 7 (vliegvlam en stralingswarmte) direct op EPS isolatiemateriaal bij alle hellingen
- Vrij van vlamvertragende middelen
- Levenslang lasbaar met vloeistof en hete lucht
- Ozon- en UV-bestendig
- Vulmiddelarm
- Unieke bestendigheid tegen chemicaliën:
- Bestendig tegen bitumen/fluxolie, minerale oliën, vetzuren en kerosine
- Verificatie van de bestendigheid tegen zwaveligzuur en melkzuur met een percentage van 85%
- Overige bestendigheden conform WHG (Wasserhaushaltsgesetz) middelengroep 3
- Reageert niet met isolatiemateriaal
- Wortelvast en rhizomen bestendig conform FLL-keuringsprocedure
- Beperking van het onderlangs binnendringen van water door standaard zelfklevende laag

03-07-2023 versie 2.0 Dit productblad is met de grootste zorg samengesteld. Wij aanvaarden echter geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, welke door het gebruik van deze gegevens of het desbetreffende product zou ontstaan.

Wolfin GWSK (R)

Artikelnummers: 10037913, 10037916, 10037914, 10037915

Levering

Aflevering

Membranen worden geleverd in rollen op houten pallets en afzonderlijk verpakt ter bescherming van het milieu

Opslag en transport

Wolfin GWSK (R) moet in horizontale positie worden opgeslagen en worden beschermd tegen mechanische beschadiging en beschadiging door blootstelling aan direct zonlicht, regen en sneeuw. Wolfin GWSK (R) moet afgedekt worden, getransporteerd en in de originele niet-geopende verpakking worden opgeslagen.

Productidentificatie

Label aan de buitenkant van de rol met alle benodigde informatie over het product en de productnummers.

Afmetingen

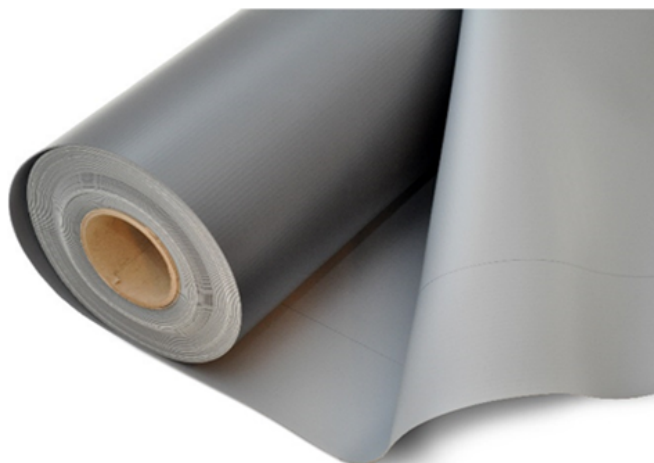
Dikte: 2,3 en 2,8 mm

Breedte: 1,10 en 1,62 m

Rollengte: afhankelijk van dikte (15 m of 10 m)

Kleuren

Grijs of zwart



03-07-2023 versie 2.0 Dit productblad is met de grootste zorg samengesteld. Wij aanvaarden echter geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, welke door het gebruik van deze gegevens of het desbetreffende product zou ontstaan.

Wolfin GWSK (R)

Artikelnummers: 10037913, 10037916, 10037914, 10037915

Technische productgegevens

Product specificaties	Methode	Waarde	Eenheid
Zichtbare gebreken	EN 1850-2	Voldoet	-
Lengte	EN 1848-2	15 / 10 -0/+5 %	m
Breedte	EN 1848-2	1,10 / 1,62 -0,5/+1 %	m
Rechtheid van kanten	EN 1848-2	≤ 50	mm
Vlakheid	EN 1848-2	≤ 10	mm
Massa per eenheid	EN 1849-2	2,7 / 3,3 -5/+10 %	kg/m ²
Dikte per eenheid	EN 1849-2	1,5 / 2,0 -5/+10 %	mm
Brandgevaarlijk zijn van daken	EN 1187/EN 13501-5	Broof(t1) *	-
Brandgedrag	EN 13501-1	Klasse E	-
Weerstand tegen wortelgroei	EN 13948	Voldoet	-
Waterdichtheid	EN 1928 (B)	Voldoet	-
Treksterkte (langsrichting)	EN 12311-2 (A)	≥ 10	N/mm ²
Treksterkte (dwarsrichting)	EN 12311-2 (A)	≥ 10	N/mm ²
Rek (langsrichting)	EN 12311-2 (A)	≥ 200	%
Rek (dwarsrichting)	EN 12311-2 (A)	≥ 200	%
Weerstand tegen statische belasting (hard)	EN 12730 (B)	≥ 20	kg
Weerstand tegen dynamische belasting (hard/zacht)	EN 12691 (A/B)	≥ 600/600	mm
Nageldoorscheursterkte (langs- en dwarsrichting)	EN 12310-2	≥ 150	N
Treksterkte van lasverbindingen	EN 12317-2	≥ 600	N/50mm
Waterdichtheid bij 60 kPa na kunstmatige veroudering	EN 1296 / EN 1928	Voldoet	-
Waterdichtheid bij 60 kPa na blootstelling aan vloeibare chemicaliën, inclusief water	EN 1847 / EN 1928	Voldoet	°C
Veroudering door langdurige blootstelling aan de combinatie van UV-straling, verhoogde temperatuur en water (5000h UV)	EN 1297	Voldoet	-
Weerstand tegen hagel	EN 13583	≥ 25	m/s
Plooibaarheid bij lage temperaturen	EN 495-5	≤ -20	°C
Dimensionele stabiliteit	EN 1107-2	≤ 0.5	%
Bitumenbestendigheid	EN 1548	Voldoet	-
Waterdampdiffusieweerstandsgetal (μ)	EN 1931	25000 ± 7500	-

*) Voor meer details van de geteste daksystemen, zie het stukje certificering of neem contact op met BMI Nederland BV.

03-07-2023 versie 2.0 Dit productblad is met de grootste zorg samengesteld. Wij aanvaarden echter geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, welke door het gebruik van deze gegevens of het desbetreffende product zou ontstaan.