

ONDERDAKFOLIE

APOFIL PLUS



Voordelen van de APOFIL PLUS

- Damp-open en waterkerende onderdakfolie met capillaire werking
- Geïntegreerde kleefstroken
- Beschermt de dak structuur en verhoogt het energetisch peil van het gebouw
- Hanteerbare rol van 75m² voor dak en gevel
- CE-gecertificeerd
- Voorraad artikel

Omschrijving

De AOK APOFIL PLUS is een monolithisch opgebouwde dampdoorlatende onderdakfolie. Het onderliggend zuiver polyestervlies is de drager voor de TPU-topcoating welke is voorzien van een raster-reliëf. De thermoplastische polyurethaan- of TPU-coating met donkerblauwe kleur en AOK-logo heeft als eigenschappen waterdicht en dampdoorlatend te zijn. De onderdakfolie is extra sterk waardoor deze doorvalveilig is getest conform "GS-BAU-18 doorvalveiligheid". De temperatuurbestendigheid tot 110°C, alsook de brandreactie B-s1,d2 zijn extra sterke troeven van de APOFIL PLUS onderdakfolie.

De capillaire werking van de APOFIL PLUS wordt bekomen door het onderliggend polyestervlies. Het vlies heeft een absorberende eigenschap waarbij beperkt waterdruppels gevormd door inwendige condensatie kunnen worden opgenomen, waarbij vervolgens droging naar de buitenomgeving mogelijk is. Het zwarte polyestervlies is glad van structuur waardoor een vlotte plaatsing zonder haperingen over de spanten of op de bebording mogelijk is. De APOFIL PLUS is voorzien van geïntegreerde kleefstroken. De overlapping gemarkeerd met een stippelijijn is 10cm, ongeacht de dakhelling. De kleefstroken worden op elkaar verkleefd waarbij het risico op waterinfiltratie nihil is. Het raster-reliëf draagt bij tot rechte afsnijdingen en vereenvoudiging van de plaatsing.

Toepassing

Het APOFIL PLUS membraan wordt geplaatst als onderdakfolie bij hellende daken. De plaatsing kan gebeuren op een spanten- of keperstructuur, eveneens is de folie geschikt voor plaatsing op een volle bebording. De toepassing als gevelfolie is mogelijk bij een geventileerde gevelbekleding met gesloten voegen.



Scan en ontdek
méér over
ONDERDAKFOLIE
APOFIL PLUS

AOK
Jouw partner in dak & gevel

Opslag

Droog, koel, donker en vorstvrij opslaan.

Verwerking

De eerste baan APOFIL PLUS onderdakfolie wordt spanningsvrij parallel met de dakvoet of de goot gelegd. Een strakke plaatsing vermijdt waterophopingen of – stagnaties.

Vervolgens wordt overlappend gewerkt naar de nok van het dak toe. Kopse naden, te voorzien op een keper of spant, met een geschikte kleefband dichtmaken

De onderdakfolie laten afwateren buiten het gebouw, of in de hang- of bakgoot.

Doorvoeringen en aansluitingen van het onderdak, dienen steeds degelijk uitgevoerd te worden omwille infiltraties van water in de onderliggende structuren te vermijden.

De minimale dakhelling van een afgewerkt hellend dakvlak dient overeenstemmend te zijn met de helling welke is geadviseerd door de fabrikant van de dakbedekking.

Technisch kenmerken

APOFIL PLUS technische kenmerken volgens EN 13859 -1/2

Gewicht	gr/m ²	210
Afmetingen LxB	m	1,5x50
Rolgewicht circa	kg	16
Treksterkte lengterichting	N/50mm	390
Treksterkte breedterichting	N/50mm	430
Nageldoorscheursterkte lengte	N	252
Nageldoorscheursterkte breedte	N	208
Dampdoorlaatbaarheid µd-Sd	m	0,15
Waterdichtheidsklasse		W1
Waterkolom	mm	≥ 3000
Temperatuurbestendigheid	°C	-40/110
Brandreactie		B-s1,d2

Belangrijke toelichtingen bij het onderdak gebeuren

Daken met flauwe hellingen dienen afgewerkt te worden zoals een plat dak. Het is gangbaar dat hierbij een afgewerkt dakvlak met een helling vanaf 15° en lager onder de noemer van flauwe helling valt. Als de helling van het afgewerkt dak lager is dan de toegestane minimale helling van de dakbedekking is men eveneens verplicht het onderdak waterdicht af te werken. Wij verwijzen hierbij naar de meest actuele Technische Voorlichtingen van Buildwise waaronder meer ; TV nr.240 Pannendaken en addenda, TV nr. 215 en TV nr. 244 aangaande platte daken. Betreffende de waterdichtheid en technische specificaties is de onderdakfolie APOK APOFIL PLUS geen dak-afdichting voor permanent gebruik. Een tijdelijke waterkerende dekking is mogelijk. Directe inwerking van weersomstandigheden zoals wind en Uv-straling verminderen de eigenschappen van de folie.

APOK nv behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving de samenstelling van het product te wijzigen, vraag steeds naar de meest recente uitgave van dit document. Wij zijn niet verantwoordelijk en kunnen niet aansprakelijk worden gesteld voor welke schade ook ontstaan door het gebruik, onvolledigheid of onjuistheid van de verstrekte informatie.

Giet meer dan 60 jaar ervaring in een productgamma en je krijgt...

APOK Exclusives.

We ontwikkelden APOK Exclusives op basis van onze know-how en op maat van jouw noden als dak- en gevelprofessional.

APOK Exclusives is

- Een betrouwbaar **huismerk**
- Een label voor hoge **kwaliteit**
- Een assortiment van producten dat we altijd op **stock** hebben
- Een gamma exclusieve producten die je **enkel bij APOK** vindt

