IKO summa S 7.5 m

01526897

Beskrivelse:

Tætningsmembran bestående af PolyOlefin Elastomer (POE) bitumen med brandhæmmende egenskaber, armeret med polyester. POE bitumen kombinerer APP termoplastens fremragende egenskaber, f.eks. lavere penetration og UV-resistens på oversiden, med SBS elastomers fremragende egenskaber f.eks. elasticitet, fleksibilitet ved lav temperatur og vedhæftning, på undersiden.

Den bituminøse belægnings sammensætning kan indeholde op til 17% genbrugsbitumen.

I produktionen af armeringen indgår bl.a. genbrugte PET-flasker. Skiferfinishen er presset ekstra hårdt ned for at sikre fremragende vedhæftning.

Den kemisk stabile skiferbelægning gør det muligt at genvinde pH-neutralt vand fra tage.

Overfladen er afsluttet med mørkegrå knust skifer, og underfladen er beskyttet af en termofleksibel film. Produktet kan anvendes i et enkelt- eller flerlagssystem.

Montering

Fuldsvejset eller udlagt løst og med ballast

Sammensætning

Bitumentype	POE “PolyOlefin Elastomer-bitumen”
Overside	Mørkegrå knust skifer
Armering	Polyester-glas-kombination 250 g/m² (Trilaminat)
Underside	Smeltbar folie

Tekniske egenskaber:

Trækstyrke L (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)	1000
Trækstyrke T (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)	900
Forlængelse L (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	40
Forlængelse B (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	40
Sømrivningsmodstand (EN 12310-1 MDV N Only MF)	200/250
Fleksibilitet ved lav temperatur (EN 1109 MLV °C Overflade/underside)	≤-15/-20
Flowtemperatur (EN 1110)	100
Forskydningsmodstand (EN 12317-1 MDV N/50 mm)	500
Dimensionsstabilitet (EN 1107-1 MLV)	≤ 0.3
Brandmodstand	Broof(t2)
Vedhæftningsstyrke for skifer (EN 12039 MDV % +/- 5%)	5
Rodmodstand (EN 13948)	NPD

Størrelse og palletering:

Nominel tykkelse (mm)	4,0
Tykkelsestolerance (mm)	+/- 0;2
Længde (m)	7,5
Bredde (m)	1
Overlapningsbredde (cm)	8,0
Vægt pr. rulle (kg)	+/- 44
Antal ruller / palle	25
Palletype	1 x 1,2 m pantpalle

Brug altid en egnet pallehejsekrog til lodret transport.

Certifikater:

- IKO Guidelines
- Production ISO 9001 & 14001

IKO bekræfter hermed, at dette byggeprodukt overholder bestemmelserne i følgende europæiske direktiv(er), hvis det installeres i overensstemmelse med systemvejledningen og installationsreglerne, der er angivet i dokumentationen:

- Rådets direktiv 89/106/EØF om byggevarer
- EN 13707

FPC-certifikat indhentet fra SGS Notified Body, registreret under registreringsnummer 0958.

Certifikatnummer: 0958-CPR-2009/1.