



Wédéflex Mineral Ultra White

Toplagen

Wédéflex Mineral Ultra White

Omschrijving

Wédéflex Mineral Ultra White is een dakbaan van APP-gemodificeerd bitumen met een composiet drager, bestaande uit polyesteramat, glasvlies en polyesteramat, afgestrooid met ultra witte leislag, geschikt voor reflectie-toepassingen.

Codering : 4646K24
Afwerking : • Bovenzijde : reflecterende leislag
• Onderzijde : licht geprofileerd en voorzien van wegbrandfolie of texflamina (koud kleven)

Kleur : Ultra White
Dikte : 4 mm (op de zelfkant)
Rolbreedte : 1 m
Rollengte : 5 m

Toepassing

Als toplaag deel uitmakend van integraal duurzame dakbedekkingssystemen, speciaal bedoeld om extra reflectie van de zonnewarmte te realiseren, tezamen met hoge infrarood-emissie. De dakbaan combineert hoog vermogen om zonlicht te reflecteren aan een hoge infrarood emissiviteit, zodat overdag minder warmte wordt geabsorbeerd en gedurende de nacht de warmte snel wordt afgevoerd. De hoge reflectie verlaagt bovendien de oppervlaktetemperatuur van de dakbaan. De temperatuurverlaging en de hoge reflectie (albedo) kunnen tevens de prestaties van op de dakbedekking geplaatste fotovoltaïsche zonnepanelen verbeteren.

Bevestigingsmethode van het systeem:

- Mechanisch bevestigd
- Volledig gekleefd
- Partieel gekleefd (onderlaag Wédénop)

Verwerkingsmethode van de rol:

- Gebrand
- Koud gekleefd met Wédékal 7 of 8 (texflamina)

Reflectie

De waarden voor de reflectie bedragen : R = 66%
Emissie : E = 90%
SRI (Solar Reflectance Index) : SRI = 79%-81%

Verwerkers

Wédéflex Duurzame Daksystemen werkt uitsluitend samen met vakkundige, gecertificeerde dealers. Zij werken conform de eisen van het Bouwbesluit, BRL 4702, Rapport Bouwcentrum (9207) en KOMO certificaten K91908 / K7050. Daardoor kunnen we de kwaliteit van het eindproduct zoveel mogelijk waarborgen. We zijn zo overtuigd van het vakmanschap van onze dealers en van de kwaliteit van ons product dat we 10 jaar verzekerde garantie bieden op materiaal én verwerking van Wédéflex Mineral Ultra White, onder voorwaarde dat het is aangebracht door een Wédéflex Established Dealer.

Onderhoud

De beste (duurzame) prestatie wordt gewaarborgd door een goed doorlopen initiatief- en realisatiefase. Dit wordt door Wédéflex Duurzame Daksystemen nauwgezet begeleid. Met de Wédéscan-systematiek tijdens de prestatiefase zijn onze technisch adviseurs en de Wédéflex Established Dealers uitstekend geoutilleerd voor de periodieke monitoring en rapportering. Tezamen met het reinigend, inspectief en correctief onderhoud is de duurzaamheid van uw daken gegarandeerd.

Kwaliteit

Product:
• KOMO certificaten K91908 / K7050 op basis van BRL 1511

Bedrijf:

- Gecertificeerd op basis van NEN-EN-ISO 9001

Garantie:

- 10 jaar verzekerde garantie op materiaal én verwerking indien aangebracht door een Wédéflex Established Dealer
- Levensloopcontract: 20-jarige MJOP-waarborg zonder risico's

Milieu

Vanuit een consequent doorgevoerde duurzaamheidsfilosofie neemt de aandacht voor het milieu al decennia een centrale rol in bij de Wédéflex-organisatie. Sinds 1999 heeft die betrokkenheid zijn weerslag gekregen in het behalen van het ISO 14001 Milieuzorgcertificaat.

Concreet:

- Milieumanagementsysteem certificaat NEN-EN-ISO 14001
- BDA Verklaring inzake duurzame functionaliteit
- KIWA certificaat K21915 (BRL 9327) "Milieuhygiënische kwaliteit bitumineuze afdichtingsmaterialen" in het kader van Besluit bodemkwaliteit voor samenstellingswaarden en emissiewaarden
- Wédéflex dakbanen zijn 100% recyclebaar (gesloten keten)
- Wédéflex is lid van BRN (Bitumen Recycling Nederland)
- Alle Wédéflex Established Dealers behoren tot het Roof2Roof - specialistennetwerk
- Wédéflex verstrekt wederzijdse terugnamegarantie

Duurzaamheid

De duurzaamheid van dit product wordt onderbouwd middels:
• BDA Verklaring: verwachte levensduur van meer dan 30 jaar

Productspecificaties

Onze producten en systemen voldoen aan alle eisen en specificaties die nationaal en Europees worden gesteld:
• KOMO certificaten K91908 / K7050 - Bouwbesluit / BRL 1511
• Prestatieverklaring Wédéflex Mineral Ultra White - DoP in het kader van de Verordening bouwproducten / EN 13707
• NL BSB productcertificaat K21915 - Besluit bodemkwaliteit / BRL 9327

Voor nadere informatie over de productspecificaties van Wédéflex Mineral Ultra White, kunt u contact opnemen met Wédéflex.