



VOORDELEN / AVANTAGES

- + **Blijvend elastisch**
Elasticité durable
- + **Hogere kleefkracht**
Adhérence supérieure
- + **Soepelheid bij lage temperaturen (-20°C)**
Souplesse à basse température (-20°C)
- + **Hoge afdruipeerstand**
Température de fluage élevée
- + **Betrouwbare naaddichting**
Haute tenue des joints
- + **Uitstekende hechting**
Excellent collage
- + **Hoge treksterkte**
Résistance à la traction élevée
- + **Gemakkelijke verwerking**
Mise en œuvre facile
- + **Hoge delaminatieweerstand**
Haute résistance à la délamination
- + **Technische goedkeuring ATG 2024**
Agrément technique ATG 2024

SOPREMA NV

Bouwelven 5
2280 Grobbendonk
België / Belgique
Tel: +32 (0)14 23 07 07
info@soprema.be
www.soprema.be



SOPREMA Group hecht veel waarde aan kwaliteit en opereert daarom overeenkomstig het internationaal erkende kwaliteitssysteem EN ISO 9001 - ISO 14001, waarbij het systeem onafhankelijk wordt gecontroleerd en is gecertificeerd. **SOPREMA** Group behoudt zich het recht voor, naar gelang de ontwikkeling van kennis en technieken, zonder voorafgaande kennisgeving de samenstelling en de gebruiksvoorwaarden van zijn producten te wijzigen.

SOPREMA Group attache depuis toujours une importance primordiale à la qualité de ses produits. C'est pourquoi nous appliquons un système d'assurance de la qualité, reconnu sur le plan international, suivant ISO 9001 - 14001. Ce système est contrôlé et certifié par un organisme indépendant. **SOPREMA** Group se réserve, en fonction de l'évolution des connaissances et des techniques, de modifier sans préavis la composition et les conditions d'utilisation de ses matériaux.

CD0005.c_nl_fr_BE



BITUMINOUS
WATERPROOFING

SOPRALENE
MONOFLEX



SOPRALENE MONOFLEX

SOPRALENE MONOFLEX is doorheen de jaren uitgegroeid tot een vaak gebruikt en gerenommeerd product. Deze reputatie en de ontelbare referenties zijn het perfecte bewijs van kwaliteit en klanttevredenheid.

SOPRALENE MONOFLEX is samengesteld uit een mengsel van bitumen en geselecteerde SBS-polymeren (styreen-butadien-styreen), gewapend met een sterke composiet-polyester inlage.

De combinatie van elastomeerbitumen met een macro-geperforeerde film aan de onderzijde en keramische granulaatkorrels aan de bovenzijde, maken **SOPRALENE MONOFLEX** uniek, veelzijdig en gemakkelijk verwerkbaar zowel in de zomer als de winter. Bovendien zorgen deze eigenschappen voor een apart esthetisch uitzicht.

SOPRALENE MONOFLEX is een product dat al jaren toegepast wordt. Deze jarenlange ervaring leert ons dat het product uitstekende verouderingseigenschappen bezit. Een verwachte levensduur van 25 à 30 jaar is dus zeker niet overdreven.

Voor meer technische informatie (technische fiche, veiligheidsinformatie, ATG's en prestatieverklaring-DoP) kan u terecht op onze website www.soprema.be.

SOPRALENE MONOFLEX est une membrane plébiscitée et renommée depuis de nombreuses années et dont les multiples références où elle a été employée démontrent sa qualité et la satisfaction auprès des clients.

SOPRALENE MONOFLEX est composé d'un mélange de bitume et de polymères SBS (styrène-butadiène-styrène) sélectionnés, renforcé par une armature composite.

L'association de ce bitume élastomère avec un film macro-perforé en sous-face et de granulés céramiques en surface, font du **SOPRALENE MONOFLEX** un produit unique qui se travaille aisément en été comme en hiver et qui permet d'obtenir une finition particulièrement esthétique.

SOPRALENE MONOFLEX est un produit qui traverse le temps. Ces années d'expérience nous permettent de confirmer que ce produit possède d'excellentes propriétés de vieillissement et dire que sa durée de vie prévisible est de 25 - 30 ans n'est certainement pas exagéré.

Pour plus d'informations techniques (fiche technique, ATG, fiche de données de sécurité, déclaration de performances - DoP), veuillez consulter le site internet www.soprema.be.

EIGENSCHAPPEN / CARACTÉRISTIQUES

SOPRALENE MONOFLEX heeft uitzonderlijke voordelen. De enorme kleefkracht van het gebruikte elastomeerbitumen verleent aan het membraan een betere hechting aan de ondergrond, waardoor blaasvorming vermeden wordt. Afpelproeven ter hoogte van de overlappings tonen aan dat de naaddichtingen uitzonderlijk sterk zijn en dat deze resultaten beter zijn dan bij andere gemodificeerde bitumen (APP, PBE).

Daken met **SOPRALENE MONOFLEX** hebben een mooier uitzicht en zijn beter bestand tegen UV-stralen dankzij een betere hechting van de granulaatkorrels. Hierdoor blijft de bedekkingsmassa langer soepel en wordt een langere levensduur gegarandeerd.

Dankzij de homogene menging van speciaal bitumen en geselecteerde SBS-polymeren heeft **SOPRALENE MONOFLEX** een bijzonder hoge graad van elasticiteit die in de tijd langer behouden blijft.

***SOPRALENE MONOFLEX** a de nombreux avantages. La qualité du bitume élastomère confère à la membrane une très haute adhérence au support évitant ainsi les problèmes de cloquage.*

*Les tests de pelage aux joints démontrent des résistances très élevées, nettement supérieures aux bitumes APP ou PBE. Les toitures en **SOPRALENE MONOFLEX** ont un aspect plus esthétique et sont plus résistantes aux rayons U.V., grâce à l'excellente adhérence des granulés céramiques.*

*Tout ceci permet à la masse élastomère de rester souple dans le temps et de garantir une durée de vie supérieure. Grâce au mélange homogène de bitume spécial et de polymères SBS sélectionnés, le **SOPRALENE MONOFLEX** a un très haut degré de souplesse qui persiste dans le temps.*

OOK VERKRIJGBAAR / ÉGALEMENT DISPONIBLE

- **SOPRALENE MONOFLEX VENTI**
DAMPDRUKVERDELEND MEMBRAAN
- **SOPRALENE MONOFLEX VENTI**
MEMBRANE AVEC RÉPARTITION DE LA VAPEUR D'EAU
RÉSIDUELLE

VERWERKING / MISE EN ŒUVRE

SOPRALENE MONOFLEX wordt gebruikt als éénlaagse afdichting of als toplaag bij een meerlaags dakdichtingssysteem en wordt geplaatst volgens de vlamasmethode of de koudlijmmethode. **SOPRALENE MONOFLEX** kan toegepast worden op platte, licht of sterk hellende daken, evenals terrassen en balkons. Door de grote kleefkracht is **SOPRALENE MONOFLEX** sneller en gemakkelijker te plaatsen. **SOPRALENE MONOFLEX** kan eveneens gemakkelijk verwerkt worden bij lage en hoge temperaturen.

***SOPRALENE MONOFLEX** est utilisé en système monocouche ou comme couche supérieure dans un système d'étanchéité bicouche; il est posé à la flamme ou par collage à froid. **SOPRALENE MONOFLEX** peut être posé en toiture plate, légèrement ou fortement inclinée, ainsi qu'en terrasse ou balcon. Par son adhérence élevée, **SOPRALENE MONOFLEX** se pose plus rapidement et plus facilement. **SOPRALENE MONOFLEX** se travaille facilement par haute ou basse température.*

GARANTIE, KEURINGEN & CERTIFICATEN / GARANTIE, AGRÉMENTS ET CERTIFICATS

SOPRALENE MONOFLEX beschikt over een technische goedkeuring BUTgb (ATG 2024) en is verkrijgbaar in een brandwerelde uitvoering (FR) waardoor het kan ingezet worden in systemen die volgens de norm EN 13501 voldoen aan de classificatie BROOF(t1).

Productgarantie van 10 jaar met verzekering gevolgschade. De ervaring leert ons dat daken met **SOPRALENE MONOFLEX** een levensduur bereiken van meer dan 25 jaar. **SOPRALENE MONOFLEX** wordt geproduceerd volgens het principe van duurzaam bouwen, met respect voor mens, milieu en economie!

***SOPRALENE MONOFLEX** bénéficie d'un agrément technique UBAtc (ATG 2024) et est disponible en qualité FR ce qui permet de l'utiliser dans les systèmes nécessitant le respect de la norme EN 13501 qui correspond à la classification BROOF(t1).*

*Garantie du produit décennale avec assurance pour dommages consécutifs. L'expérience nous montre que les toitures couvertes avec le **SOPRALENE MONOFLEX** ont une durée de vie supérieure à 25 ans. **SOPRALENE MONOFLEX** est fabriqué suivant le principe de construction durable, dans le respect des personnes, de l'environnement et de l'économie!*

