

PRODUCTOMSCHRIJVING

Asphalt^X is een vezelmengsel van aramide- en polyolefinevezels van ongeveer 19 mm lang, bedoeld om te worden gebruikt als 3dimensionale versterking in bindmiddel en/of oppervlakte.

Asphalt^X overbrugt scheuren en vermindert aanzienlijk thermische scheuren door materiaalmoetheid. Het vermindert ook de spoorvorming sterk dankzij de hogere weerstand van het mengsel tegen permanente vervorming.

Aramidevezels smelten niet als het mengsel heet is en staan bekend om hun hoge treksterkte en duurzaamheid bij zowel hoge als lage temperatuur asfalt, **Asphalt^X** vezel hebben een uitermate lage CO₂-MKI waarde.

VOORDELEN

- Sterk verminderde spoorvorming
- Aanzienlijke toename van de treksterkte
- Verbeterd scheurweerstand
- Aanzienlijke levensduur verlenging bij vermoeiing (50%) en een lage MKI-waarde

VERPAKKING

- Biologisch afbreekbare, mixer-klare zakjes van 500gr

DOSERING

Asphalt^X[®] vermengt goed in zowel batch als in de trommel van de asfaltemolen. Het wordt aan het mengsel toegevoegd, terwijl het zich nog in de kunststof zak bevindt, de dosering in het mengproces, volgens ons mixadvies.

Verpakking: 500 gr voor dosering van 1 ton asfalt, per doos verpakking 35 zakjes, per pallet 12 dozen totaal 210 kg vezels

CERTIFICATEN & KWALITEIT

- Productie onder ISO 9001-gecertificeerd kwaliteitssysteem
- CE-norm productie in Europa

MENGADVIES ASFALTCENTRALE

- De vezels nooit in een lege menger doseren
- De vezels worden in de mengbak toegevoegd boven op het blanke, al eerder gedoseerde mineraalaggregaat
- De zakken met vezels zijn mengklaar en kunnen in z'n geheel in de menger worden toegevoegd
- Nadat alles vezels zijn toegevoegd gedurende ten minste 5 seconden mengen
- Hierna kan het RAP toegevoegd worden
- De hierna komende natte mengtijd met 10 tot 15 seconden mengen aanhouden

MATERIAAL EIGENSCHAPPEN

Materiaal	Polyolefin	Twaron
Type	Gefibrilleerde vezels	Monofilamentvezels
Soortelijk gewicht (g/cm ³)	0.91	1,45
Treksterkte (MPa)	483	3000
Lengte (mm)	19 mm	19 mm
Kleur	Geel	Geel
Smeltpunt (°C)	110	>450



WILT U MEER INFORMATIE? NEEM DAN CONTACT MET ONS OP

Dutch Fiber Trading B.V.

Kwelder 3
1713 GN Obdam
The Netherlands

Tel: +31 0299 – 700 292

e-mail: info@dutchfibertrading.com

Ondanks de zorgvuldige samenstelling van de inhoud van deze uitgave kan Dutch Fiber Trading geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor eventuele schade die voortvloeit uit een eventuele fout in deze uitgave.

Onze algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden zijn van toepassing op al onze aanbiedingen, mededelingen en overeenkomsten. Voor een overzicht van onze algemene voorwaarden kunt u terecht op: www.dutchfibertrading.com
De teksten en illustraties in dit document zijn met grote zorg samengesteld. Desondanks kunnen fouten niet uitgesloten worden. De uitgever en redacteurs kunnen geen juridische verantwoordelijkheid of welke aansprakelijkheid dan ook dragen voor onjuiste informatie en de daaruit voortvloeiende gevolgen.