

DUNLOP SUPERFORT CHEVRON

KUVIOHIHNAT

MAAILMAN LUJIMMAT JA PITKÄIKÄISIMMÄT
KUVIOHIHNAT

KUVIO- JA KORKEAKUVIOHIHNAT

Dunlopin superlujut Superfort-kuviohihnat ovat yksinkertaisesti markkinoiden lujimpia ja luotettavimpia kuviohihnoja. Toisin kuin useimpien muiden valmistajien tuotteet, Dunlopin profilit on muovattu ja vulkanoitu samassa jatkuvassa tuotantoprosessissa pohjahihnan kanssa. Näin saadaan aikaan yhtenäinen hihnarakenne, joka on paljon lujempi kuin hihnoissa, joihin kuviointi on kiinnitetty erikseen. Tuotteiden toinen valtti on, että tämän luontaisen lujuuden ansiosta hihnoja voidaan käyttää halkaisijaltaan pienemmissä kuljetinrullissa. Ultralujat Dunlop Superfort- ja Dunloflex-rungot ja niiden polyesteri- ja nailontekstiilikerrokset (EP) eivät veny ja kestävät kosteutta. Niiden lujuus ylittää merkittävästi veto- ja murtolujuuksille (sekä rungon että päällysteiden osalta), kerrosten kiinnipysyvyydelle sekä rungon ja päällysteiden kiinnipysyvyydelle määritetyt kansainväliset standardit.

KÄYTTÖTARKOITUKSET

Saatavilla on kaksi kuviokorkeutta: 16mm (matala kuvio) ja 32mm (korkea kuvio). 16 mm korkea kuviointi sopii tyypillisesti pienemmille kappaleko'oilte ja 20–25 asteen kulmaan asetetuille kuljettimille. 32 mm korkea kuviointi puolestaan antaa parhaan tuloksen suurempia kappalekokoja ja jyrkempiä nousuja käytettäessä. Dunlopin superlujut kuviohihnat kestävät kaikkea aina kevyestä käytöstä kaikkein painavimpiin ja vaikeimpiin materiaaleihin sekä haastaviin työympäristöihin.

SAATAVUUS

Profilien vakioleveys on 400–1 600mm profiilityyppistä riippuen. Dunlopin superlujut kuviohihnat ovat saatavilla hankausta kestävästä RA-laatusa sekä mineraaliöljyä kestävästä ROS-laatusa. Muita päällystelaatuja on saatavilla tilauksesta. Kaikissa Dunlop-kuviohihnoissa on muotoillut reunat.



POIKKEUKSELLISEN
LUJAT VALETUT KUVIOT

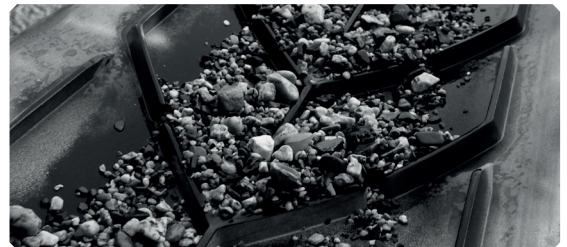


LOISTAVA
KULUTUKSENKESTÄVYYS JA VAHVUUS



ERINOMAINEN
VETOLUJUUS JA VENYMÄTTÖMYYS

- ▶ Valmistettu yksinomaan Alankomaissa
- ▶ Superluja yhtenäinen hihnarakenne
- ▶ Saatavilla 16 mm ja 32 mm korkealla kuvioinnilla
- ▶ Loistava kulutuksenkestävyys ja vahvuus
- ▶ 100% otsoni- ja UV-suojaus
- ▶ Alhainen venyvyys
- ▶ Hihnat saatavilla 500–1 600 mm:n levyisinä
- ▶ Turvallisia käsitellä – vastaavat täysin REACH-asetuksen vaatimuksiin
- ▶ Kahden vuoden valmistusvirhe- ja materiaalitakuu



HELPLINE
+31 (0) 512 585 555

LISÄINFORMAATIO
WWW.DUNLOPCB.COM

Olemme aina vain puhelinsoiton päässä kun asiakkaamme kaipaavat apua tai neuvontaa. Kattava luotettujen ja valtuutettujen jakelijoiden, vulkanoijien ja myyntiedustajien verkostomme tukee tätä palvelua erinomaisesti.



YLIVERTAINEN TEKNINEN TUKI JA NEUVONTA

Kun ostat Dunlopin tuotteita, saat paljon muutakin kuin laadukkaita kuljetinhihnoja, sillä meillä on yksi alan suurimmista, kokeneimmista ja parhaiten koulutetuista kuljetinhihna-asiantuntijoiden ja sovellusinsinöörien tiimeistä.

Dunlopin asiakaspalvelu on vertaansa vailla – vierailemme asiakkaidemme luona paikan päällä ja tarjoamme neuvontaa, ohjausta ja käytännön tukea, joihin kuuluvat muun muassa:

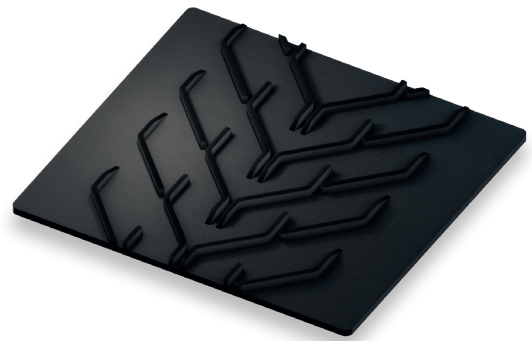
- Työmaavierailut ja tutkimukset
- Hihnalaskelmapalvelut
- Tekninen koulutus (paikan päällä tai Dunlopin tiloissa)
- Liitoskoulutus
- Vianetsintä ja ongelmien ratkaisu
- Sisäinen tutkimus, testaus ja kehitystyö
- Myynnin jälkeiset tukipalvelut



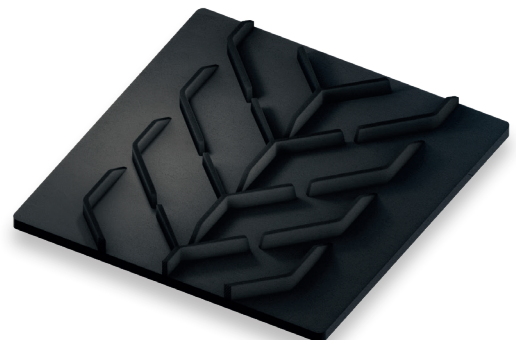
SUPERLUJAT JA PITKÄIKÄISET PÄÄLLYSTELAADUT

Dunlopin hihnoissa on RA-päällystevakiona, sillä se suojaaa hihnan runkoa optimaalisesti erinomaisella viillon- ja hankauksenkestävyydellään. Dunlopin RA-päällyste ylittää hankauksenkestävyyttä koskevan DIN Y-standardin vaatimukset. Muitakin päällystelaatuja on saatavilla, esim. öljynkestävä päällyste. Kaikki Dunlopin päällystelaadut ovat antistaattisia EN ISO 284-standardin mukaisesti, ja ne on testattu kattavasti otsonikestävyyttä koskevan EN ISO 1431-standardin mukaisesti (50 pphm, kuormitus 20 %, 96 tuntia halkeamatta), minkä lisäksi ne kestävät UV-säteilyä, jolloin hihnojen pinnat eivät halkeile ennenaikaisesti. Kaikki Dunlopin päällystelaadut ylittävät helposti kansainvälisten standardien minimivaatimukset ja ovat REACH-asetuksen vaatimusten mukaisia.

Kaikki tässä lehtisessä esitetyt tiedot ja suositukset on annettu parhaan tietämyksemme mukaisesti ja niin tarkasti kuin mahdollista sekä päivitetty vastaamaan viimeisintä teknologista kehitystä. Joihinkin tuotteisiin on voitu tehdä muutoksia tai ne ovat voineet vanhentua teknologisen kehityksen myötä. Emme vastaa yksinomaan tämän asiakirjan pohjalta annetuista suosituksista.



MATALA KUVIO



KORKEA KUVIO

OTSONI- JA UV-KESTÄVYYS

Toisin kuin useimpien kilpailijoiden tuotteet (varsinkin Kaukoidässä valmistetut tuotteet), profiilihihnamme on suojattu täysin otsonilta ja UV-valolta EN ISO 1431 -testien mukaisesti.

Maan tasolla otsoni on saaste. Se lisää hiilenmustien pintojen happamuutta ja aiheuttaa reaktioita kumin molekyyliarakenteessa. Näistä reaktioista aiheutuu mm. pintojen halkeilua (jolloin kosteus ja pienhiukkaset pääsevät tunkeutumaan materiaaliin) ja kumin vetolujuuden heikkenemistä. Auringon ja loisteputkien UV-säteily kiihdyttää kumin rappeutumista, sillä se aiheuttaa fotokemiallisia reaktioita, jotka edistävät kumipintojen hapettumista. Tämä johtaa mekaanisen lujuuden heikkenemiseen ja repeilyyn. Dunlopin aitojen "Made in Holland" -tuotteiden loistava otsoni- ja UV-kestävyys on yksi syy, miksi ne ovat niin paljon kilpailijoiden tuotteita pitkäikäisempiä.