

Persbericht

corporate communication

TenCate ontvangt patent in VS voor TenCate Miramesh® geotextiel

TenCate Geosynthetics heeft een Amerikaans patent gekregen voor TenCate Miramesh® SG. Dit open geweven geotextiel is speciaal ontworpen om geconstrueerde hellingen te versterken en, door de combinatie met kunstgrasvezels, direct een blijvend groen aanzien te geven.

TenCate Miramesh® SG combineert de unieke eigenschappen van TenCate Miramesh® GR biaxiale geosynthetics met groene kunstgrasvezels om steile hellingen en draadmand-muren een begroeid aanzien te geven. Dit synergetische product maakt het overbodig steile hellingen in te zaaien. Omdat infill van de bovenlaag niet meer nodig is, krijgt de helling direct een blijvend groen uiterlijk. Bovendien zorgen de kunstgrasvezels voor een extra uv-beschermende laag, waardoor de duur van de UV-bestendigheid verdubbelt en het product extra stabiliteit krijgt.

‘De uitgifte van dit patent voor TenCate Miramesh® SG onderstreept nog weer eens hoe wij ons ertoe verplicht hebben unieke en patenteerbare producten te ontwikkelen voor belangrijke toepassingen met geosynthetics’, zegt John Henderson, senior vice-president bij TenCate Geosynthetics North America. ‘Dit wijdmazige geweven biaxiale materiaal voorziet direct in een “groen” aanzien van steile hellingen. Hiermee is het probleem van ondersteunende begroeiing op verticale hellingen en onder moeilijke klimatologische omstandigheden opgelost’.

TenCate Miramesh® SG is geregistreerd onder US Patent Nummer 7.740.420.

**TenCate Geosynthetics North America
Pendergrass, Georgia, USA, donderdag 8 juli 2010**

Voor meer informatie:

Digitale foto's zijn op verzoek verkrijgbaar via: media@tencate.com
De productbeschrijving en technische gegevens van TenCate Miramesh® SG zijn beschikbaar op www.mirafi.com.

TenCate Geosynthetics North America
Mrs. Jennifer McKay, marketingmanager
Telefoon : +1 706 693 2226
E-mail : j.mckay@tencate.com
Internet : www.tencategeosynthetics.com

Koninklijke Ten Cate nv

Jaap de Carpentier Wolf, hoofd corporate communication

Telefoon : + 31 (0)546 544 911

Mobiel : + 31 (0)6 233 173 52

E-mail : media@tencate.com

Internet : www.tencate.com

TenCate Geosynthetics ontwikkelt en produceert synthetische weefsels, non-wovens, grids en ontwerpt oplossingen en systemen voor infrastructuur, civiele techniek en weg- en waterbouw. TenCate Geosynthetics heeft productievervestigingen in Europa, Noord-Amerika en Azië.

Koninklijke Ten Cate nv (TenCate) is een multinationale onderneming die textieltechnologie, chemische processen en materiaaltechnologie combineert bij de ontwikkeling en productie van functionele materialen met onderscheidende eigenschappen. De producten van TenCate worden wereldwijd verkocht. Systemen en materialen van TenCate zijn onder te verdelen naar vier toepassingsgebieden. Veiligheid en bescherming; luchtvaart en ruimtevaart; infrastructuur en milieu; sport en recreatie. TenCate bezit leidende posities in veiligheidsweefsels, composieten voor lucht- en ruimtevaart, antiballistiek, geosynthetics en kunstgras. TenCate is genoteerd aan NYSE Euronext (AMX).