



Innovatiivisia ratkaisuja teollisuuteen

3M on yksi eniten innovaatioita tuottava yritys maailmassa. Uusien tuotteiden keksiminen ja kehittäminen on toimintamme ydin.

Tuotevalikoimamme ulottuu heijastinmateriaaleista, korkelaatuisista hiomamineraaleista, työsuojelu- ja turvallisuustuotteista sekä kiinteistönhoitotuotteista aina sähkö- ja elektroniikka-alojen ratkaisuihin.



3M Cubitron II™ hiomatuotteet

3M on mullistanut hiomatuotteiden tehokkuuden urauurtavan tekniikan ansiosta, joka täyttää hiomajäljen tasalaatuisuuden sekä tuotteiden eliniän odotukset. Patentoidun Cubitron II™ -hiomajyvän ansiosta Cubitron II™ -tuotteet ovat jopa kolme kertaa tehokkaampia kuin perinteiseen tekniikkaan perustuvat hiomatuotteet. Uusimpina tuotteina Cubitron II™ -tuoteperheeseen 3M on lanseerannut hiomalaikat, ja loppuvuodesta katkaisulaikat sekä lamellilaikat. Cubitron II™ -tuotteiden aineenpoistokyky ja leikkaavuus ovat ylivoimaisia ja ne soveltuvat erinomaisesti esim. hitsisaumojen hiontaan, ruosteenpoistoon ja reunojen hiontaan.



3M All Weather Flashing Tape 8067 -tiivistysteippi

3M tuo Suomen markkinoille patentoidun ja palkitun tiivistysteipin, joka vähentää esimerkiksi ikkunoiden ilmavuotoa nopeammalla ja varmemmalla



tavalla kuin perinteinen tiivistysmassa. Uusi teippi selviää haastavista lämpötiloista, säilyttää tiivistysominaisuutensa jopa läpilyödyistä nauloista huolimatta ja säästää aikaa.

Tuote palkittiin maaliskuussa Pohjoismaiden kuumimpana materiaaliuutuutena Nordbygg-rakennusmessuilla. Teippiä on käytetty ja arvioitu rakennuksilla Ruotsissa, Norjassa, Yhdysvalloissa ja Kanadassa. Nämä testit osoittavat, että teippi on vähentänyt ilmavuotoa yli 40 % verrattuna perinteisiin tiivistystapoihin tiivistysmassalla ja -nauhoilla. Tiivistykseen käytetty aika väheni 25 %. Lisäksi aikaa säästyi siinä, ettei tiivistystä tarvitse toistaa vaan työ hoituu yhdellä kertaa.

3M™ Peltor™ Alert™ kuulonsuojaukseen

3M Peltor™ Alert™ on suunniteltu parantamaan käyttäjien turvallisuutta ja käyttömotivaatiota meluisissa ympäristöissä. Se mahdollistaa FM-radion tai ulkoisen laitteen (MP3-soitin, matkapuhelin) kuuntelun ja samanaikaisen ympäristöäänien kuulemisen sekä kommunikoinnin työtoverien kanssa suojainta riisumatta. Se suojaa kuuloa haitalliselta melulta ja tukee samalla käyttäjänsä aisteja ja reagointikykyä.



LISÄTIETOJA:

3M Teollisuustuotteet

3M Työ- ja ympäristönsuojelutuotteet

Suomen 3M Oy

PL 600

02151 Espoo

p. (09) 525 21

www.3m.fi/teollisuus

www.3m.fi/suojaimet

www.3m.fi/yhteydenotto

3M on kansainvälinen monialayritys, jonka korkealaatuiset tuotteet ovat käytössä useilla eri toimialoilla. Olemme tunnustettu edelläkävijä tutkimuksessa ja tuotekehityksessä. Innovatiivisen yhteistyön kulttuurimme inspiroimana kehitämme jatkuvasti elämää helpottavia ratkaisuja. Monipuolisuutemme yrityksenä antaa useita uran kehittämismahdollisuuksia. Maailmanlaajuisesti 3M:n liikevaihto on 30 miljardia dollaria, työntekijöitä on 87.000 ja toimintaa yli 70 maassa. Tuotemerkkejämme ovat mm. 3M™, Scotch®, Post-it®, Command™, Scotch-Brite™, Futuro®, Nexcare™, Tegaderm™ ja Peltor™. Lisätietoja osoitteesta: www.3M.fi.