

Pohjoismaissa ilmaan ja maaperään leviää vuosittain tonneittain liuottimia perinteisellä kylmällä asfaltilla tehtyjen korjausten seurauksena.

REphaltin avulla nämä päästöt voidaan eliminoida kokonaan!

Olemme niin varmoja laadusta ja kestävydestä, että annamme 2 vuoden takuun oikein suoritetulle korjaukselle.

Liity joukkoomme ja edistä parempaa ympäristöä. Ota yhteys, niin annamme teille parhaan tarjouksen.



Janne Rantanen  
+358 405622831  
janne@arstec.fi

Arstec Oy, Kehräämöntie 7, 87400 Kajaani info@arstec.fi



**ARSTEC**

KUMPPANISI KAIKILLA TEILLÄ

**REphalt**®  
Kestävä Paikkausasfaltti

*Kestävä!  
Nopea!  
Helppo!*

**PYSYVÄÄN PAIKKAUKSEEN**

**REphaltin avulla teet korkealaatuisen korjauksen. Samalla osallistut päästöjen tietoiseen vähentämiseen ja ympäristön tilan parantamiseen.**

#### **PATENTOITU KOOSTUMUS**

REPHALTIA ON VALMISTETAAN PATENTOIDUN RESEPTIN MUKAAN BRAUNAUN PIKKUKAUPUNGISSA ITÄVALLASSA. REPHALTIN KOKO TUOTANTO TOIMII "VIHREÄLLÄ SÄHKÖLLÄ", SILLÄ TEHTAALLA ON OMA VESIVOIMALAITOS, JOKA TUOTTAÄ KAIKEN SÄHKÖN REPHALTIN TUOTANTOON.

#### **AINUTLAATUISET OMINAISUUDET**

REphalt aktivoituu vedestä ja aloittaa kovettumisensa. Täyden kovettumisen jälkeen REphaltilla on samat ominaisuudet kuin perinteisellä asfalttibetonilla (ABT). Liikenne paikalla voidaan aloittaa välittömästi asennuksen jälkeen ja lopullinen kovuus saavutetaan noin tunnissa. REphaltia voidaan käyttää sekä sateella että talvella, aina -5 °C:n asti. Täydellinen tuote pohjoismaiseen ilmastoomme! REphaltin sideainepitoisuus on korkea (noin 8 %), REphlat on liuotinvapaa ja täysin VOC – vapaa.

#### **SUUNNITELTU POHJOLAN OLOIHIN**

REphalt kestää hyvin nastarenkaiden kovaa kulutusta ja on siksi hyväksytty käytettäväksi myös pohjoismaisilla moottoriteillämme.

REphalt ei sisällä kemiallisia liuottimia joten sideaineet eivät liukene pois, kuten niin usein tapahtuu perinteisen kylmän asfaltin käytön yhteydessä.



#### **VIHREÄ VALINTA**

**REPHALT ON KYLMÄ ASFALTITSEOS, JOKA KOOSTUU KORKEALAATUISESTA KIVESTÄ JA PATENTOIDUSTA SIDEAINEESTA. REPHALT SISÄLTÄÄ BIOPOHJAISTA ÖLJYÄ, JOKA PEHMENTÄÄ BITUMIA JA KOVETTUU KOSTEUEDESSA, JOLLOIN HAITALLISIA AINEITA EI LEVIÄ LUONTOON TUOTTEEN ELINKAAREN AIKANA. REPHALT ON 100-PROSENTTISESTI KIERRÄTETTÄVÄ!**

#### **KUSTANNUSTEHOKAS**

**REPHALTIN KÄYTTÖ ON KANNATTAVAA. TÄMÄN TAKAAVAT KESTÄVÄT KORJAUKSET SEKÄ HELPPO ASENNUS. JOKA TARKOITTAÄ MYÖS SITÄ, ETTÄ TOISTUVISTA KÄYNNISTÄ AJONEUVOJEN, MATERIAALIEN JA LAITTEIDEN KANSSA EI AIHEUDU KIELTEISIÄ YMPÄRISTÖVAIKUTUKSIA.**

#### **KÄYTTÖ**

REphalt voidaan asentaa kaikentyyppisille asfaltti- ja betonipinnoille, joiden paksuus on 10-50 mm. Paksummat kerrokset kerrostetaan päällekkäin.

REphaltia käytetään esim: routavaurioiden, porausreikien ja kuoppien täyttämiseen sekä tasoerojen kompensointiin esimerkiksi kaivojen asennuksissa. Mahdollista käyttää kaikenlaisten asfalttipäällysteiden korjaamiseen moottoriteillä, maanteillä, kaduilla, pysäköintialueilla sekä muilla asfaltoiduilla/betonoiduilla pinnoilla.