

SOVELLUS



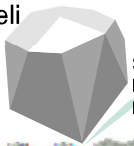
KAIVOSTEOLLISUUS

MURSKAUS, SEULONTA, JAUHATUS, MATERIAALIN KÄSITTELY

Kuluttavat partikkelit aiheuttavat komponenteissa, kuten esimerkiksi kauhoissa, hampaissa, terissä sekä suppiloissa kulumista. Useat ja ei suunnitellut huoltoseisokit aiheuttavat ylimääräisiä kuluja. Corodurin tuotteiden avulla saadaan minimoitua kulumista sekä vähennettyä huoltoseisokkeja. Kiviaineksen ominaisuuksien ymmärtäminen sekä vuosien kokemus kulumissuojauksesta, auttaa valitsemaan oikeat tuotteet oikeaan paikkaan.



Kuluttava partikkeli



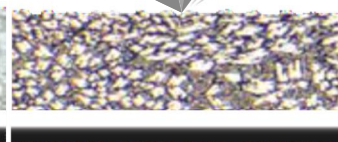
Suuria kulumispartikkeleita



Kuluttava partikkeli



Pieniä kulumispartikkeleita



VALMISTAJA



CORODUR FÜLLDRAHT GMBH
Gießerallee 37
D - 47877 Willich

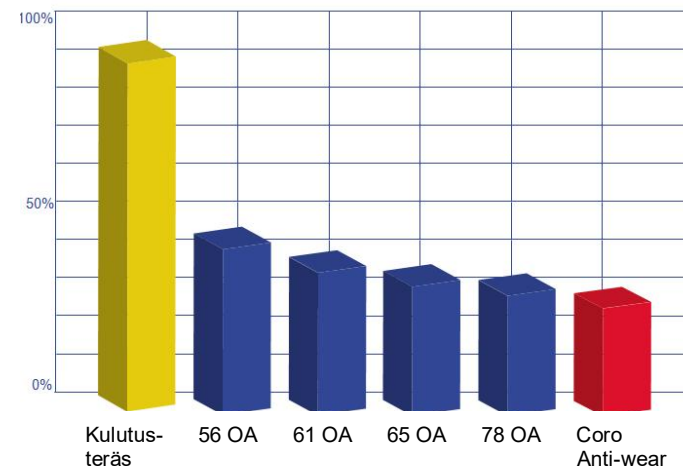
MAAHANTUONTI

impomet

IMPOMET OY
Åkerlundinkatu 6
33100 Tampere

Puh: 010 8207800 myynti@impomet.com

Kumipyörätesti ASTM G65



impomet

CORODUR
Das Original
FÜLLDRAHT GMBH

KOVAHITSAUS TÄYTELANGAT KAIVOSTEOLLISUUTEEN



TARJOAMME RATKAISUJA KULUMISIONGELMIINNE

Corodur® Fülldraht on kulumisensorjuntatuotteisiin erikoistunut yritys jo yli 35 vuoden ajan.

Corodur® Fülldraht valmistaa hitsauslisäaineita sekä ruiskutuspulvereita. Tuotteisiin kuuluvat myös suojakaasuttomat (OA) täytelangat, suojakaasulliset täytelangat sekä jauhekaarilangat. Corodur® Fülldraht valmistaa myös vastaavia hitsauspuikkoja sekä volframikarbidituotteita erittäin kuluttaviin kohteisiin.



MURSKAIMET



KULUTUSLEVYT



VASARAT



KARTIOT



KAUHOJEN SUOJAUS



SEULAVERKOT

Corodur® kaivosteollisuuden ratkaisut

MURSKAUS, SEULONTA, JAUHATUS, MATERIAALIN KÄSITTELY

Corodur® tuotteita käytetään ehkäisemään kaivoksilla tapahtuvaa kulumista. Oikealla kulumisen kestäväällä pinnoitteella saavutetaan kustannussäästöjä laitteiden käyttöiän pidennyksen ja ennalta suunniteltujen huoltokatkosten kautta.

Muutama esimerkki kaivoksilla käytettävistä tuotteista:

Täytelanka	Kovuus	Sovellus
CORODUR® 250 K	220 – 250 HB	Vasarat, telat, akselit, puskurikerrokset
CORODUR® 600 TIC	56 - 58 HRc	Vasarat
CORODUR® 55 Mo	57 - 60 HRc	Jauhinpöydät ja -kiekot
CORODUR® 56	58 – 62 HRc	Kulutuslevyt, Putket, Jauhinpöydät ja -kiekot, Kartiot, Erottimet
CORODUR® 60	62 – 65 HRC	Kulutuslevyt, Puhaltimet, Suppilot, Säiliöt
CORODUR® 78	64 – 68 HRc	Hiekka- ja betonipumput, lavat, sekoittimet, ruuvikuljettimet
CORODUR® 739	68 – 70 HRC	Kulutuslevyt, Puhaltimet, Suppilot, Säiliöt, saumojen kovahitsaus, kuljettimet
COROCARB® Ni	2400 HV Matriisi: 55 HRc	Volframikarbidi, porien suojaus, äärimmäisen abrasiivisen kulumisen suojaus

