

PAGEL®

SPEZIAL-BETON



YLEISLAASTI



- Käyttövalmis sementtipohjainen laasti
- Pakkasen- ja suolojen kestävä
- Voidaan ruiskuttaa
- Korkealujuuksinen erinomaisella tartunnalla
- A1 palamaton
- Mikrosilikalla rikastettu
- Laasti, tasoite CE merkinnällä

*... Valmistamme laatulaastia
- maailmanlaajuisesti*

PAGEL-YLEISLAASTI

TUOTTEET

- UO2 PAGEL-HIENOTASOITE (0-0,2 mm)
- UO5 PAGEL-TASOITE (0-0,5 mm)
- U10 PAGEL-HIENOLAASTI/TARTUNTASILTA (0-1,0 mm)
- U20 PAGEL-KORJAUSLAASTI (0-2,0 mm)
- U40 PAGEL-KORJAUSLAASTI (0-4,0 mm)
- U80 PAGEL-KORJAUSLAASTI (0-8,0 mm)
- U160 PAGEL-KORJAUSLAASTI (0-16,0 mm)

OMINAISUUDET

- Käyttövalmis sementtipohjainen laasti
- Sopii erinomaisesti pysty, vaaka sekä pään yläpuolisten pintojen käsittelyyn
- Voidaan myös ruiskuttaa
- Oma korkean lujuuden sekä erinomaisen tartunnan
 - Rakennusaine luokka A1 (palamaton) mukailien EN 13501 ja DIN 4102
 - Sekoitusnesteenä käytetään ainoastaan vettä
 - Voidaan toimittaa myös muovi- ja teräskuituisena
 - Pakkasen ja suolojen kestävä
 - Estää hiilidioksidien CO₂ tunkeutumista rakenteeseen
 - EN 1504-3, EN 13813



KÄYTTÖKOHEET

- Julkisivu, seinä, lattia, ja kattopinnoille
- Teollisuuslattiat
- Betonin korjaamiseen
- Rakennusmateriaalien asentamiseen
- Reikien, kulmien ja halkeamien korjaukseen
- Sillankannen muotoiluvaluihin
- Viemäreiden korjaamiseen
- Täyttöihin ja valamiseen
- Palontorjuntalaitteiden asentamiseen
- Kosmeettiseen betoninkorjaamiseen
- Karkeiden pintojen tasoittamiseen
- Huokosten ja kolojen tiivistämiseen
- Kapenevien reikien tiivistämiseen



KÄSITTELY

ALUSTA: Puhdista huolellisesti, poista irtonaiset ja tartuntaa heikentävät osat samoin kuin sementtiliima vesipiikkaamalla tai vastaavalla aina kantavaan rakenteeseen asti; riittävä tartuntavetolujuus on varmistettava alustasta ($\geq 1.5 \text{ N/mm}^2$). Esikastele kyllästyneeksi. Poista ruoste esiintulleista betoniteräksistä ja pinnoita ne yhtenäisesti MSO2 PAGEL-KORROOSIOSUOJALLA tai EH3 PAGEL-EPOKSIHARTSILLA.

SEKOITUS: Lukuunottamatta pientä vesimäärää, kaada vesi pakkosekoittimeen. Lisää kuiva laasti ja sekoita noin 3 minuuttia. Lisää loppu vesi ja sekoita vielä 2 minuuttia.

TARTUNTASILTA: Sekoita U10 maksimivesimäärällä löysäksi laastiksi ja harjaa alustaan huokosten syvyyteen asti. Tartuntasiltaa ei tarvita mikäli käytetään ruiskutusmenetelmää. Alustan imukykyominaisuuksien suuresti vaihdellessa suosittelemme EH1 PAGEL-EPOKSIHARTSI tartuntasiltaa.

KÄSITTELY: Asenna YLEISLAASTI plastisella koostumuksella tartuntasiltaan, joka ei ole vielä kovettunut, levitä ja tasoita se. Ota huomioon liikuntasaumot.



HUOMIOITAVAA: Avoimet alueet on suojattava tuulelta, vedolta ja ennenaikaiselta veden haihtumiselta käyttämällä esim. muovipeitettä tai O1 PAGEL-JÄLKIHUOTOAINETTA.

Lämpötila: Levitä +5 °C - +35 °C lämpötilassa. Alhaiset työstölämpötilat hidastavat lujuudenkehitystä ja vähentävät juoksevuuutta, samalla kun korkeat lämpötilat kiihdyttävät näitä.

Raudattomat metallit: Sementti samoin kuin kaikki sementtipohjaiset rakennusmateriaalit voivat tietyissä olosuhteissa poistaa raudattomia metalleja käyttöalueella (esim. alumiini, kupari, sinkki). Saatte meiltä teknistä apua.



ALIMEX

RAKENNUSKEMIKAALIT

HUVILAKATU 12 · FIN-04400 JÄRVENPÄÄ
TEL. (+3 58/9) 2 92 23 50 · FAX (+3 58/9) 2 91 60 06
WWW.ALIMEX.FI · MYYNTI@ALIMEX.FI



PAGEL®
SPEZIAL-BETON GMBH & CO.KG

WOLFSBANKRING 9 · 45355 ESSEN · GERMANY
TEL. +49 201 68504-0 · FAX +49 201 68504-31
INTERNET WWW.PAGEL.COM · E-MAIL INFO@PAGEL.COM



Kaikki tämän esitteen tieto, tekniset neuvot ja suositukset perustuvat kattavaan tutkimukseen ja käytännön kokemukseen. Ne ovat kuitenkin - ottaen huomioon kolmannen osapuolen omistusoikeuden - ainoastaan tiedoksi eivätkä vapauta asiakkaita vastuusta tarkistaa onko yllämainitut tuotteet ja menetelmät soveltuvia aiottuun käyttötarkoitukseen. Ylläolevat testitiedot on saatu normaaleissa ilmasto-olosuhteissa DIN 50014 mukailleen. Saadut arvot ja analyysit ovat keskiarvoja ja tuote-arvot saattavat hieman vaihdella toimituksessa. Päinvastaiset ehdotukset esitteen lausuntoihin vaativat kirjallisen suostumuksemme. Suunnittelijan ja valmistajayhtiön täytyy aina hankkia tietoa esitteestä joka on viimeisimmän tiedon mukainen. Älkää epäröikö ottaa yhteyttä asiakaspalveluosastoomme milloin tahansa ja kiitokset mielenkiinnostanne. Tämä esite korvaa kaikki aikaisemmin julkaistut tuote-esitteet. Viimeisimmän version esitteestä löydätte osoitteesta www.pagel.com.