



Tekninen tuotelehti 9/17

## KREISEL<sup>®</sup> Spachtel&Reparaturmörtel 429 Tasoite ja Korjauslaasti

### Tuote

- Nopeasti sitoutuva, mineraalisideainen, mineraalinen laasti. Lisätty työstöä ja tarttuvuutta parantavia lisäaineita.
- Sopii seinä ja lattiapinnoille
- Elastinen
- Iskun kestävä
- Erinomainen tartunta alustaan
- Sisä ja ulkokäyttöön
- Pakkasen ja kosteuden kestävä
- Vesihöyryä läpäisevä
- CE

### Käyttökohteet

Tuote on tarkoitettu halkeamien, epätasaisuuksien ja kolojen korjaamiseen ja täyttämiseen rakennusten betoni-, sementti-, kalkkisementti ja keraamipinnoilla, niin ulko- kuin sisätiloissakin. Sopii käytettäväksi pintojen tasoittamiseen, ennen eristysrappausjärjestelmiä käytettäessä, asennustöiden yhteydessä syntyneiden halkeamien täyttämiseksi, työstettävissä paikoissa (esim., ikkuna ja ovi pielissä, ikkunapenkeissä, saniteettitiloissa) korjaustyöhön, betoni- ja sementtipintojen korjauksiin sekä ennen itsetasoittuvan lattiatasoitteiden käyttöä, seinä pintojen tasoittamiseksi, ennen laatoitusta. Sopii käytettäväksi betonille ja keraamisista, silikaattisista, betonisista (kevyttäytteisten ja huokoisen betonin) harkoista muuratuille seinille, samoin kuin betonilattioille, sekä sementti- ja kalkkisementtirapatuille pinnoille.

- Ei sovellu: kipsi tai kipsipohjaisille alustoille eikä epoksinoinneille.

### Käyttö

Alustan tulee olla luja, puhdas ja kantava. Pinta puhdistetaan pölystä, rasvasta, irrotusaineista ja muista epäpuhtauksista. Halkeilevat tai hilseilevät osat (vanha maali, lakka, jne.) poistetaan mekaanisesti (teräsharjalla ja vastaavilla välineillä). Alustat, joilla on huomattavan voimakas ja epätasainen imevyys ja heikot hiekkaiset alustat pohjustetaan KREISEL Gruntolit W-301 tuotteen ohjeen mukaan. Työstö suoritetaan vähintään +5 °C kuitenkin enintään +25 °C ilman ja alustan lämpötilassa.

Valmistettu laastiseos täytyy käyttää 30 minuutin kuluessa ja laastiseos sitoutuu noin 4,5 tunnissa (ympäri vuoden lämpötilan ollessa +20 °C). Jo jähmettymään alkanutta laastiseosta ei voida enää uudistaa lisäämällä vielä kerran vettä tai uutta laastiseosta. Työn suorituksen tulee tapahtua vähintään +5 °C lämpötilassa.

Korjaavaan tasoittamiseen käytetään tasoitelastaa, liippaa ja linjuria. Laastiseos levitetään pinnalle tasoitealustalla ja sitten tasoitetaan. Alkuvaiheen lujittumisen jälkeen pintaa voidaan hierontaa. Laastikerroksen paksuus vähintään 2 mm ja enintään 30 mm. Välineet pestään työsuorituksen jälkeen vedellä. Juuri valmistuneen pinnan lämpenemisen välttämiseksi, on sitä suojattava suoranaiselta auringon paisteelta, sekä sateelta ja tuulelta 2 vuorokauden ajan. Laastiseos lujittuu lopullisesti ja tulee pakkasen ja kosteuden kestäväksi 28 vuorokauden kuluessa.

**Sekoitus**

25 kg:n säkki laastia sekoitetaan 5,5 - 7 litraan vettä, kunnes saadaan tasainen massa. Laastin notkeus säädetään käyttötavan ja kohteen mukaan.

Anna laastin seistä noin 5 minuuttia, jonka jälkeen sekoita vielä kerran.

**Käyttöaika**

Valmis sekoitettu laasti on käytettävä ½ tunnin kuluessa (lämpötilan ollessa +20 °C.)

Alustan ja ilmanlämpötila oltava vähintään +5 °C.

**Työvälineiden pesu**

Välittömästi käytön jälkeen vedellä.

**Menekki**

n. 1,5 kg/mm/m<sup>2</sup>

**Tekniset tiedot**

Sekoitetun laastin käyttöaika	30 min. (lämpötilassa +20 °C)
Käyttölämpötila	vähintään +5 °C enintään +25 °C
Kävelykuiva lattiapinnoilla	12 h
Kulutus	3 mm kerroksella n. 4,5 kg/m <sup>2</sup>
Laastiseos lujittuu lopullisesti ja tulee pakkasen ja kosteuden kestäväksi	28 vrk

**Varastointi ja pakkaus**

Säilytetään kuivassa tilassa, kosteudelta suojattuna. Voidaan käyttää 12 kk valmistuspäivästä alkaen. Avatut säkit on suljettava hyvin tiiviisti ja käytettävä mahdollisimman nopeasti.

25 kg:n säkki, 42 säkkiä lavalla.

**Valmistaja**

Liettualais-Saksalainen yhteistyöyrittäjä UAB "Kreisel Vilnius", Metalo g. 6, Vilna 02190

Valmistaja: Vastaamme tuotteemme laadusta ja soveltuvuudesta ohjeen mukaisessa käytössä. Tarjoamamme työsuoritusmenetelmä pohjautuu suoritettuihin kokeisiin ja käytännön kokemukseemme. Ohjeet ja suositukset ovat kuitenkin vain yleisluontoisia, eivätkä sinällään takaa työn suorituksen laatua, koska tapauksesta riippuen on tarpeellista arvioida rakennuskohteiden fyysisiä erityispiirteitä. Emme voi myöskään vaikuttaa itse työsuoritukseen, siksi on välttämätöntä itsensä arvioida tilanne ja tarpeen ollen suorittaa kokeiluja.

Tekninen tuotelehti: KREISEL® Spachtel&Reparaturmörtel 429 ver.9/17

**Maahantuoja**

Kivira Oy