

### Käyttöalueet

Mineraalinen jalolaasti paksuun pintarappaukseen (revitty rappaus).

Voidaan käyttää ulkotiloissa pintalaastina kaikkien tavallisten pohjalaastien ja eristyslaastien päällä.

Useita eri strukturointimahdollisuuksia 3 - 4 mm:n rae-kokonsa ansiosta.

Maalipinnoitus ei ole tarpeellista.

Voidaan käyttää sokkeleissa vain kun vedeneristys on suoritettu.

### Tuoteominaisuudet

Puhtaasti mineraalinen.

Höyryjä läpäisevä, hengittävä.

Ei likaannu helposti.

Koneellisesti työstettävissä.

Vettä hylkivä.

Ei sisällä keinokuituja.

Toimitetaan luonnovalkoisena tai BAYOSAN:in värikartan mukaisesti sävytettynä.

### Tekniset tiedot

Koostumus:	Kvartsihiekkää, kalkkia, valkosementtiä ja lisäaineita työstöä parantamaan. Väri-laasteissa kalkkia-, sementtiä- ja valonkestävää pigmenttiä.
Raekoko:	KRP 03: 0 - 3 mm, KRP 04: 0 - 4 mm
Lujuus:	Laastiryhmä P I c, DIN 18550, >1,0 N/mm <sup>2</sup>
Riittoisuus:	KRP 03: 1 säkki/rap.paksuus 12mm, n. 1,4m <sup>2</sup> (n. 18kg/m <sup>2</sup> ) KRP 04: 1 säkki/rap.paksuus 15mm n. 1,1m <sup>2</sup> (n. 22kg/m <sup>2</sup> )
Veden tarve:	KRP 03 - 04: 5,5 - 6,5 l / säkki
Pakkaus:	25 kg paperisäkki / 42 säkkiä lavalla (1,05 t)
Varastointi:	Säilytetään kuivassa ja suojattuna. Varastointiaika ei saa olla pidempi kuin 6 kk.
Laatu:	Laaduntarkkailua suoritetaan jatkuvasti koskien valmistamista valmiita tuotteita sekä raaka-aineita. TÜV:n tarkastama ja sertifikoitu DIN EN ISO 9001 mukainen laaduntarkkailumenetelmä, joka täyttää myös ISO 14001 säätämät ympäristönormit.

### BAYOSAN Järjestelmäohjeita

EST 007/01-04: puhtaanvalkoinen laasti marmorihiekan ansiosta.

MRP 02/03/05: hiertokuviointiin (kivi-aiirto).

SEP 02/03: hiertolaastiksi.

MSP 01/02/03: monipuoliseen strukturointiin.

DG 27: valkoinen / värillinen pohjuste jalolaasteille.

SHF 01/02: Silikonihartsimaali, valkoinen tai värillinen.

SHF 01/02 AP: home- ja sienisuojaattuna.

SIF 01/02: Silikaattimaali, valkoinen tai värillinen.

## 1. Pohja

Pohjan tulee olla luja, kiinteä, puhdas ja pölytön. Pohjalaastin tulee olla moitteettomasti sitoutunut. Rapattavat pinnat tulee olla tasaisesti kuivaneita. Sileät betonipinnat tulee käsitellä tartuntalaastilla, esim. BAYOSAN MC 55 W:llä. Voimakkaasti imevät pinnat tulee kostuttaa ennalta kevyesti. Voimakkaasti hiekkaiset pohjat vahvistetaan BAYOSAN PF 05:llä. Pohjiksi eivät sovellu kipsipitoiset pohjat ja kipsikartonkilevyt.

## 2. Työstö

Pienet määrät KRP 03/04:a voidaan sekoittaa vispilillä. Työstö on kuitenkin helpointa ja nopeinta suorittaa käyttämällä rappauspumppua. Sekoitetaan puhtaaseen veteen ilman mitään lisäaineita. Laastin sekoittamisessa on käytettävä vain puhtaita koneita, astioita ja työkaluja. Sekoitetaan työstönotkeuteen. Työstettävän kerrospaksuuden on oltava niin vahva, että revityn rappauksen jälkeen kerrospaksuus on 2-3 kertainen kivikokoon verrattuna. Tuore laasti tasataan hammasokalla, ilmataskujen välttämiseksi.

### Aineen ärsyttävyys

KRP 03/04 ei sisällä haitallisia lisäaineita.

Kalkki ja sementti reagoivat kosteuden kanssa alkaalisesti. Iho ja silmät suojattava.

Ihokosketukseen joutuessa, huuhdeltava perusteellisesti vedellä. Tuotetta joutuessa silmiin, hakeuduttava lääkäriin.

Tarvittaessa saatavissa käyttöturvallisuusohje.

Vähäkromaattinen TRGS 613 mukaan.

Riittävän sitoutumisajan jälkeen suoritetaan repiminen.

Eristyslaastit tulee tasoittaa ennen BAYOSAN MC 55 W:n levittämistä (3 -5 mm kerrospaksuus). Eristyslaastin tulee olla riittävästi kuivunut, vähintään 10 päivää.

**Ei saa työstää alle + 5°C pohjan ja ilman lämpötilassa. DIN 18550 ja 18350 (VOB, osa C) huomioitava.**

## 3. Jälkikäsitteily

Suojattava suoralta auringonpaisteelta. Jos kuivuminen tapahtuu nopeasti auringonpaisteen tai tuulen takia, tulee pinta kastella useaan kertaan.

Revittyyn rappaukseen käytettyjä laasteja ei periaatteessa tarvitse pinnoittaa tasoitusmaalilla.

## Tuotekortin voimassaolo

Kaikki tämän tuotekortin tiedot pohjautuvat käyttö- ja kehitysosastoilla tehtyihin kokeisiin, kuin myös käytännön kokemuksiin. Koska työstöolosuhteet ovat kuitenkin aina erilaiset, ei kaikkia lukuja ja suosituksia voida yleistää. Rakennustekniikan yleisiä ohjeita tulee noudattaa. Pidätämme oikeuden teknisiin muutoksiin ja parannuksiin. Jos muutoksia tulee, ovat kaikki aikaisemmat julkaisut pätemättömiä. Jos tuotetta on käytetty väärin, emme vastaa vahingoista.

KRP 03/04  
02-05/03



Maahantuonti ja myynti:  
Kivira Oy  
Juvan teollisuuskatu 21 B  
02920 ESPOO

Puh 09 - 774 2720  
Fax 09 - 774 27211

info@kivira.fi  
www.kivira.fi