

### Käyttöalueet

Mineraalinen pintalaasti hiertolaastistrukturilla.

Voidaan käyttää pintalaastina sisä-, ulko- ja kosteissa tiloissa kaikkien tavallisten pohjalaastien ja eristyslaastien päällä.

Saatavana kahdessa eri rae-koossa ( 2 mm ja 3 mm).

Voidaan käyttää sokkeleissa, kun vedeneristys on suoritettu.

### Tekniset tiedot

Koostumus:	Kalkkikivihiekkaa, kalkkia, valkosementtiä ja lisäaineita parantamaan työstöä. Väri-laasteissa kalkki-, sementti- ja valonkestävää pigmenttiä.
Raekoko:	SEP 02: 0 - 2 mm, SEP 03: 0 - 3 mm
μ-arvo:	10 - 15 .
Lujuus:	Laastiryhmä P I c, DIN 18550, >1,0 N/mm <sup>2</sup>
Riittoisuus:	SEP 02: 1 säkki/rap.paksuus 2 mm, n. 7,5 m <sup>2</sup> , n. 3,3 kg/m <sup>2</sup>
	SEP 03: 1 säkki/rap. paksuus 3 mm, n. 6,25 m <sup>2</sup> , n. 4 kg/m <sup>2</sup>
Veden tarve:	SEP 02: 6,5 - 7,5 l / säkki
	SEP 03: 6 - 7 l / säkki
Pakkaus:	25 kg paperisäkki / 42 sakkia 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.

### Tuoteominaisuudet

Puhtaasti mineraalinen laasti

Koneellisesti työstettävissä

Vettä hylkivä

Sisä- ja ulkotiloihin

Ei lisätty keinohartsia

Toimitetaan luonnonvalkoisena tai BAYOSANIN värikartan mukaan

### BAYOSAN Järjestelmäohjeita

EST 007/01-04: puhtaan-  
valkoinen laasti marmorihiekan  
ansiosta.

MRP 02/03/05: hiertokuviointiin  
(kivipiirto)

MSP 01/02/03: monipuoliseen  
strukturointiin

KRP 03/04: paksukerroksinen  
pintalaasti revittyyn rappaukseen.

DG 27: valkoinen / värillinen  
pohjuste jalolaasteille.

SHF 01/02:  
Silikonihartsimaali, valkoinen  
tai värillinen

SHF 01 / 02 AP: home- ja  
sienisuojuukseen.

SIF 01 /02: Silikaattimaali,  
valkoinen tai värillinen

**1. Pohja**

Pohjan tulee olla kestävä, kantava ja kuiva, eikä siinä saa olla pölyä ja likaa. Aluslaastin tulee olla sitoutunut moitteettomasti. Rapattavat pinnat tulee olla tasaisti kuivaneita. Sileät betonipinnat tulee käsitellä tartuntalaastilla, esim. BAYOSAN MC 55 W:llä. Voimakkaasti imevät pinnat tulee käsitellä DG 27:llä (kipsipohjaiset alustat ohentamattomana). Voimakkaasti hiekkaiset pohjat vahvistetaan BAYOSAN PF 05:llä. Puuta sisältävät pohjat (myös kipsikartonkilevyt) tulee käsitellä asianmukaisesti, jotta vältetään värjäytymiltä.

**2. Työstö**

BAYOSAN SEP 02/03 voidaan työstää käsin, jolloin pienet määrät voidaan sekoittaa vispilällä.

**Aineen ärsyttävyys**

Ei sisällä haitallisia lisäaineita.

Sidonta-aineet kalkki ja sementti reagoivat kosteuden kanssa alkaalisesti. Iho ja silmät on suojattava.

Ihokosketuksessa huuhdellaan runsaalla vedellä. Tuotetta joutuessa silmiin ota yhteys lääkäriin.

Tarvittaessa voidaan pyytää tuotteen käyttöturvallisuusohjeet.

Vähäkromaattinen TRGS 613 mukaan.

Päästötutkittu, TÜV-sertifikoitu.

Työstö on kuitenkin helppoa ja nopeinta suorittaa käyttämällä rappauspumppua. Sekoitetaan puhtaaseen veteen ilman mitään lisäaineita.

Laastin sekoittamisessa on käytettävä vain puhtaita koneita ja työkaluja. Sekoitetaan työstönotkeuteen. Levitetään raevahvuuteen ja hierretään vähän ajan kuluttua haluttuun struktuuriin (kun "vesikiilto" on hävinnyt).

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 18 550 tulee ottaa huomioon.**

**3. Jälkikäsittely**

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

Jalolaastit tulee periaatteessa aina pinnoittaa egalointimaalilla.

**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.

SEP 02/03 02-03/02



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