

Käyttöalueet

Mineraalinen pintalaasti hiertokuviointiin (ura- ja kivipiirto).

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

Saatavana kolmessa eri rae-koossa (2 mm, 3 mm, 5 mm)

Voidaan käyttää sokkeleissa, kun vedeneristys on suoritettu.

Tekniset tiedot

Koostumus:	Kvartsihiekkää, kalkkia, valkosementtiä ja lisä-aineita parantamaan työstöominaisuuksia.
	Väri-laasteissa kalkki-, sementti- ja valonkestävää pigmenttiä.
Raekoko:	MRP02: 0-2mm, MRP03: 0-3mm, MRP05: 0-5mm
μ-arvo:	10 - 15
Lujuus:	Laastiryhmä P I c, DIN 18550, >1,0 N/mm ²
Riittoisuus:	MRP02: säkki/rap.paks. 2mm, n. 8,3m ² , n. 3kg/m ² MRP03: säkki/rap.paks. 3mm, n.6,25m ² , n. 4kg/m ² MRP05: säkki/rap.paks. 5mm, n.4,5m ² , n.5,5kg/m ²
Veden tarve:	MRP02: 6 - 7 l / säkki MRP03: 6 - 7 l / säkki MRP05: 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 3 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.

MSP 01/02/03: monipuoliseen strukturointiin

KRP 03/04: paksukerroksinen pintalaasti revittyyn rappaukseen.

SEP 02/03: hiertolaastiksi

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

Työstö

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 ja tasoitetaan MC 55 W:llä. Puuta sisältävät pohjat (myös kipsikartonkilevyt) tulee käsitellä asianmukaisesti, jotta vältetään värjäytymiltä.

2. Työstö

BAYOSAN MRP 02/03/05 voidaan työstää käsin, jolloin pienet määrät voidaan sekoittaa vispilällä. Työstö on kuitenkin

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.

helpointa 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 kerros-paksuus). Eristyslaastin tulee olla riittävästi kuivunut, vähintään 10 päivää.

Ei saa työstää alle +5°C pohjan- ja ilman lämpötilassa. DIN 18 880 tulee ottaa huomioon.

3. Jälkikäsitteily

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

Jalolaastit tulee periaatteessa aina pinnoittaa egalointimaalilla.

Yleisiä ohjeita

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.

MRP 02/03/05 02-03/03



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