

Strasser Rapid RP MG

Harmaa korjauslaasti – koneellisesti työstettävä

Strasser

Nopeasti päällystettävä tasoitelaasti,
koneellisesti työstettävä

Ominaisuudet

- kuivuu nopeasti
- kovettuu nopeasti
- erittäin riittoisaa
- päällystettävissä laatoilla n. 12 tunnin kuluttua
- päällystettävissä luonnonkivellä n. 48 h:n kuluttua
- mineraalinen, hyvin tarttuva ja hydraulisesti kovettuva
- vähäjännitteinen myös paksuilla kerrosvahvuuksilla
- kerrosvahvuus 5–40 mm (viimeistelyvaiheessa ohut levitys mahdollinen)
- hyvä tartunta pohjaan
- diffuusioavoin

Käyttö

- seinä- ja kattopintojen korjaus ja tasoitus
- kolojen täyttö
- halkeamien ja niiden ympäristön rappaaminen
- soveltuu kertalaastiksi ohutrappaukseen
- koneellisesti työstettävissä

Käyttöalueet / Pohjat

Pohjat ja käyttöalueet:

- seinä- ja kattopinnat
- sisätilat
- kodin märkätilat
(ZDB:n, Saksan rakennusalan keskusliiton, tammikuussa 2010 laaditun vedeneristys-tietokortin A0-luokan mukaisesti kosteudelle altistuviksi määritellyt seinäpinnat [kohtalainen altistus roiskevedelle] pitää rappauksen jälkeen käsitellä Strasser'plus DF-Flex -vesieristeellä)
- betoni, kalkkiahiekkakivi, lujat laattalaastijäämät, tiili, vanhat rappauspinnat
- ei saa käyttää jatkuvasti märkiin tiloihin eikä ulkotiloihin

Pohjan valmistelu

- **Pohjan kantavuus on testattava.** Pohjan on oltava luja, puhdas, kantava ja kiertymäjäykkä. Tarttumista haittaavat pinnat ja epäpuhtaudet on poistettava. Pohjan on oltava kuiva ja imukykyinen. Pöly ja lika, sementtijäämät, muottiöljyjäämät ja muut tarttumista estävät pintakerrokset täytyy poistaa. Epävarmoissa tilanteissa on tuotetta kokeiltava ensin testipinnalle, jonka arviointiin soveltuu rakenteen repäisykoe.
- **Pohjan esikäsittely:** Kaikki pohjat, poikkeuksena uudet tiilipinnat ja puhtaat, kuivat betonipohjat, pitää käsitellä Strasser'plus RAPID -järjestelmäpohjusteella ennen tuotteen käyttöä.

Strasser Rapid RP MG

Harmaa korjauslaasti – koneellisesti työstettävä

Työstöohjeet

- **Koneet on puhdistettava perusteellisesti:** Niissä ei saa olla vanhoja jäämiä, ja vieraiden aineiden sekoittuminen laastiin on estettävä.
- **Laastin levittäminen:** Laastia levitetään 5–40 mm:n kerrosvahvuudella.
- **Työstettäessä laastia koneellisesti työskentely ei saa keskeytyä. Mikäli taukoja ja keskeytyksiä tulee, on pumppu ja letkut puhdistettava materiaalista, muutoin on vaarana, että laasti jähmetty ja kovettuu niihin.**
- **Jälkityöstö:** Noin 1 tunnin kuluttua kovettuminen on riittävän pitkällä jälkityöstöä varten. Korkeampi lämpötila lyhentää ja matalampi pidentää sitoutumisaikaa.
- **Laattapohjiksi tarkoitetut rappauspinnat** on valmistettava huolellisesti ja työstettävä tasaisiksi. Pinnan ollessa riittävän luja se karhennetaan. Pintaa ei saa hiertää eikä silottaa.

Päällystäminen

Mahdolliset pinnoitteet

- Vesieristeet:

ZDB:n, Saksan rakennusalan keskusliiton, laatiman tietokortin A0-luokan mukaisesti kosteudelle altistuviksi määritellyt pinnat [kohtalainen altistus roiskevedelle] voidaan käsitellä Strasser'plus DF-Flex -vesieristeellä. Eristeen voi levittää n. 48 tunnin kuluttua.
- Päällystys:
 - Laatoilla päällystäminen on mahdollista riittävän kovettumisen eli n. 12 tunnin jälkeen (n. 20°C:ssa). Tähän suositellaan Strasser FK 90 S -pikalaattalaastia työn nopean etenemisen tukemiseksi.
 - Luonnonkivellä päällystäminen on mahdollista n. 48 tunnin kuivumisen jälkeen.
 - Kun tuote on riittävän kuiva, päälle voi levittää silotteen, maalin tai mineraalisen/keinohartsipintalaastin

Muuta huomattavaa

- Työvälineet on puhdistettava heti käytön jälkeen, sillä tuotteen kovettuttua ainoastaan mekaaninen puhdistus on mahdollista.
- Ei saa työstää alle +5°C:n lämpötiloissa.
- Tuotteeseen ei saa sekoittaa muita aineita.
- Jähmettyä laastia ei saa sekoittaa ja käyttää uudelleen.
- Kerralla sekoitetaan veteen vain sen verran kuivalaastia, että määrä on työstettävissä n. 40–50 minuutin aikana.
- Matalassa lämpötilassa kestää kauemmin, kunnes tuote on päällystettävissä.
- Strasser RAPID RP MG:n on oltava täysin kuiva, ennen kuin sen päälle levitetään maali, tapetti, keinohartsilaasti tms.
- Eri valmistajien työstöohjeet laattalaasteille, liimoille, maaleille, laasteille jne. on huomioitava.
- Strasser'plus RAPID -pohjustetta on käytettävä hiekottuvien pintojen pölynmuodostuksen takia sekä seinäpintojen esivalmisteluun Strasser RAPID RP MG -rappauksen pohjaksi. Pohjusteen on oltava kuivunut ennen laastin levittämistä.
- Märkätiloissa saa käyttää ainoastaan jaloteräsprofileja.

Strasser Rapid RP MG

Harmaa korjauslaasti – koneellisesti työstettävä

Tekniset tiedot

Koostumus

- Erikoisaineksista koostuva harmaa jauhe, jossa hyvin dispergoituvia muoveja ja valikoituja kevyttäyteaineita

Veden tarve

- 25 kg:n säkkiin n. 8,5 l vettä

Kerrosvahvuus

- 5–40 mm

Suurin raekoko

- 1,0 mm

Työstöaika

- n. 40–50 minuuttia (20°C:ssa)
- korkeammassa lämpötilassa sitoutumisaika on lyhyempi, matalammassa pidempi

Puristuslujuus

- CS IV -luokitus

PH-arvo

- tuorelaasti n. 12, sitoutuneena n. 10

Menekki

(Pohjan tasaisuus vaikuttaa yhtenä tekijänä menekkiin. Siksi käytännön kulutus voi poiketa annetuista arvoista.)

Kerrosvahvuus	n. kg/m ²	n. m ² /säkki
10 mm	11	2,3

1000 kg:sta kuiva-ainetta tulee n. 950 l tuorelaastia

Toimitusmuoto

- 25 kg:n säkki (40 säkkiä/lava)

Varastointi

- Säkit varastoidaan lavalla kuivassa, hyvin ilmastoidussa tilassa.
- Varastointiaika n. 12 kuukautta.

Turvaohjeet

Laasti reagoi veden kanssa voimakkaan alkaalisesti, minkä vuoksi on vältettävä kosketusta ihon ja silmien kanssa. Lisätietoa turvallisuudesta SF-Laastista ja saksankielisestä turvatietokortista www.schwenk-putztechnik.de-sivuilla. Vähäkromaattinen TGRS 613:n mukaan.

Neuvonta

Jos käyttötilanteessa tulee ilmi teknisiä lisäkysymyksiä, ota yhteys SF-Laastiin.

© SCHWENK

Kaikki teknisen tuotekortin tiedot perustuvat tämänhetkiseen tietämyksemme, kokemukseemme ja testeihin. Ne eivät kata jokaista yksittäistä käyttökertaa. Tuotekortin tiedot ovat lähtökohtana tuotteen soveltuvuuden arvioinnille, ja soveltuvuus on testattava käytännön työstö- ja työmaolosuhteissa. Yleiset rakennustekniset lainalaisuudet sekä rakennusalan normit ja säännökset tulee ottaa huomioon. Uuden tuotekortin ilmestyttyä eivät sen aikaisemmat versiot enää ole voimassa. Oikeudet muutoksiin tuote- ja käyttötekniikan jatkokehityksen puitteissa pidätetään. Ajankohtaiset tiedot löytyvät www.schwenk-putztechnik.de-sivuilla. Voimassaolevat kauppa- ja kuljetusehtomme pätevät kaikissa liiketoimissa, samoin kuin säiliöitämme ja sekoittimiamme koskevat kokoamis- ja käyttömääräykset.

SCHWENK Putztechnik GmbH & Co. KG • Hindenburgring 15 • 89077 Ulm
Internet: www.schwenk-putztechnik.de • e-mail: info@schwenk-servicecenter.de

Maahantuonti: SF-Laasti Oy • Raalantie 700 • 05450 NUKARI
Puh. 040-5700 369 • Fax 09-2584 0800 • www.sflaasti.fi