

CN 81

Korjauslaasti 1 – 80 mm

Ominaisuudet

- ▶ Käsilevitteinen
- ▶ Pastamainen
- ▶ Kävelynkestävä 45 min jälkeen
- ▶ Nopeasti kovettuva
- ▶ Kestää hyvin rasitusta

Käyttökohteet

- ▶ Sisätiloihin ja jatkuvasti kuiviin tiloihin
- ▶ Betoniperustusten ja raakabetonipintojen tasaamiseen sekä kolojen, vauriokohtien ja painaumien korjaamiseen ja peittämiseen
- ▶ Porrasaskelmien tasoittamiseen
- ▶ Soveltuu lattialämmityspinnoille

Alustan käsittely

CN 81 kiinnittyy kaikkiin kiinteisiin, kuormaa kantaviin, puhtaisiin ja kuiviin mineraalipintoihin, joissa ei ole tarttumista estäviä pinnoitteita. Puhdista alusta vahakalvoista, rasva- ja öljytahroista. Irrota huokoiset, heikosti kiinnittyneet pintakerrokset ja bitumi mekaanisesti. Karhenna alusta, pese irtoinen ja pöly pois. Avaa halkeamat laikalla, imuroi pöly pois ja täytä railot injektiohartsilla.

Käyttö

Lisää CN 81 haluamasi jäykkyyden mukaisessa suhteessa puhtaaseen, kirkkaaseen veteen ja sekoita paakuttomaksi, tasaiseksi massaksi. Levitä sekoittamasi massa viivytyksettä ja tasoita lastalla.



Huomioi rajallinen n. 10 – 15 min työaika (+20 °C). Lisää yli 10 mm massapaksuuksia käyttäessäsi massaen enintään 50 % kuivaa, puhdasta hiekkaa, raekooltaan 0,5 – 1,2 mm. Ylimääräinen laasti voidaan tuoreena poistaa vedellä; kovettuneet jäänteet ovat poistettavissa vain mekaanisesti. Suojaa laasti liian nopealta kuivumiselta. Lattiapinta on kävelynkestävä jo 45 min laastin levityksen jälkeen, kestää rasitusta 6 tunnin jälkeen ja on pinnoitettavissa 24 tunnin jälkeen. Voit levittää itsetasoittuvan lattiapinnoitteen, esim. CN 75 tai CN 76, jo 45 min kuivumisajan jälkeen.

Huomioitavaa

Käytä CN 81:tä ainoastaan kuivissa olosuhteissa lämpötila-alueella +5 °C – +30 °C; ihanteellinen käyttölämpötila on +20 °C ilman suhteellisen kosteuden ollessa 50%.

CN 81 sisältää sementtiä ja reagoi kosteuteen alkalisesti; suojaa silmät ja iho.

Pese altistusalueet heti runsaalla vedellä.

Käännä tarvittaessa lääkärin puoleen, jos ainetta pääsee silmiin.

Huomioi erityisesti standardien DIN 18 202 ja DIN 18 365 ohjeet ja määräykset.

Suojaa varsinkin kosteudelle tai kemikaaleille altistuvat lattialaastipinnat soveltuvalla lisäpinnoitteella tai käytä altistuvien pintojen korjaukseen muita käyttöolosuhteisiin paremmin soveltuvia Cereplan-tuotteitamme.

Varastointi

N. 6 kuukautta tiiviisti suljettuna, viileässä ja kuivassa. Avatut pakkaukset on käytettävä mahdollisimman nopeasti.

Pakkaus

25 kg paperisäkki

Lisätietoja

Annetut tiedot perustuvat käytännön kokemuksiin ja tehtyihin soveltuvuuskokeisiin. Rakennuskohde- tai käyttötekniset olosuhteet voivat poiketa tässä tuotetiedotteessa esitetystä, joten tuotteidemme oikeanlainen käyttö ja halutunlaisten tulosten saavuttaminen eivät ole vastuullamme. Tarpeen mukaan käyttäjän on tehtävä tapauskohtaiset kokeet tuotteen soveltuvuuden ja riittävien ominaisuuksien takaamiseksi. Tämä tuotetiedote tai annetut suulliset ohjeet eivät anna perusteita oikeudelliseen vastuuseen.

Tämä tuotetiedote korvaa kaikkien ko. tuotteen aiempien vastaavien tuotetiedotteiden sisällön.

Tämän tuotetiedotteen ohjeiden lisäksi on noudatettava asiaankuuluvia työmenetelmäohjeita ja työturvallisuusmääräyksiä sekä standardien (DIN) määräyksiä. Tässä tuotetiedotteessa esitetyt arvot vastaavat +23 °C lämpötilassa ja 50 % suhteellisessa ilmastokosteudessa saavutettavia arvoja, muissa olosuhteissa kovettuminen tai kuivuminen saattaa nopeutua tai hidastua; huomioi olosuhteiden vaikutus kuivumisaikaan, ryhdy tarvittaessa asianmukaisesti vastatoimiin.

Tekniset tiedot

Pohja:

Sementtiyhdistelmä, jossa mineraalitäyte ja korkealaatuista synteettistä hartsipulveria (TRGS 613 mukaan matalakromaattinen)

Jauheen tiheys: 1,4 kg/dm³

Sekoitusuhde:

N. 5,5 l tai enintään 6,5 l vettä + 25 kg CN 81

Tilavuusosina:

Jäykästi levittyvä massa: n. 3,25 osaa CN 81:stä ja 1 osa vettä

Helposti levittyvä massa: n. 2,75 osaa CN 81:stä ja 1 osa vettä

Työskentelyaika: n. 10 - 15 min

Käyttölämpötila: +5 °C – +30 °C

Kävelykelpoinen: ≥ 45 min jälkeen

Päällystyskelpoisuus: ≥ 24 h jälkeen

Painolujuus (EN 196 mukaisesti):

≥ 15 N/mm² 1 vrk jälkeen

≥ 25 N/mm² 7 vrk jälkeen

≥ 30 N/mm² 28 vrk jälkeen

Taivutuslujuus (EN 196 mukaisesti):

≥ 3,0 N/mm² 1 vrk jälkeen

≥ 5,5 N/mm² 7 vrk jälkeen

≥ 8,0 N/mm² 28 vrk jälkeen

Kimmokerroin: N. 16.000 N/mm²

Menekki: N. 1,6 kg/m² 1 mm kerrosta kohti

