

# CN 91

## Seinä- ja lattiatasoite 3 – 30 mm

### Ominaisuudet

- ▶ Sisältää kevyttäyteaineita
- ▶ Nopeasti päällystettävissä
- ▶ Helppo käyttää
- ▶ Riittoisa

### Käyttökohteet

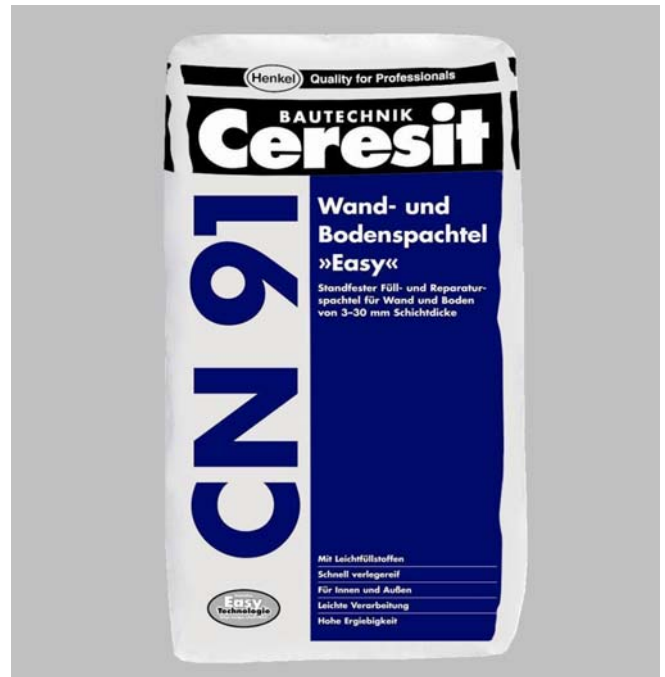
- ▶ Sisä- ja ulkokäyttöön, myös märkätiloihin
- ▶ Betoni- ja sementtiseinäpintojen tasoite-, korjaus- ja rappauslaasti
- ▶ Sementtilattioille
- ▶ Porrasaskelmien ja -tasanteiden tasaamiseen ja tasoittamiseen

### Alustan käsittely

CN 91 kiinnittyy kaikkiin kiinteisiin, kuormaa kantaviin, puhtaisiin ja kuiviin mineraalipintoihin, joissa ei ole tarttumista estäviä pinnoitteita. Puhdista pinta vahakalvoista, rasva- ja öljytahroista. Irrota huokoiset, heikosti kiinnittyneet pintakerrokset ja bitumi mekaanisesti. Karhenna alusta, puhdista irtoaines ja pöly pois. Avaa halkeamat laikalla, imuroi pöly pois ja täytä railot injektiohartsilla. Pohjusta betonialustat sisäkäytössä Ceresit CT 217 tai Thomsit R 766 pohjusteella ja anna kuivua pohjusteen ohjeiden mukaisesti. Ulkokäytössä kastele huolellisesti betoni- sekä sementtisiä laasti-, rappaus- ja rakennepintoja puhtaalla vedellä.

### Käyttö

Lisää CN 91 haluamasi jäykkyyden mukaisessa suhteessa puhtaaseen, kirkkaaseen veteen ja sekoita paakuttomaksi, tasaiseksi massaksi. Pystypinnoilla käytettävälle laastille tarvitaan n. 4 - 4,5 l vettä alustan imukyvyystä riippuen.



Korkeintaan 30 mm laastikerros voidaan levittää kerralla. Kolopaikkauksissa laastikerros voi olla jopa 50 mm paksu.

Vaakapinnoilla käytettävälle laastille suosittelemme n. 5 l vettä. Lattiapinta on kävelynkestävä jo 2,5 tuntia laastin levityksen jälkeen. Valmiin massan työaika on käytetystä vesimäärästä riippuen n. 20 - 40 min. Laastipinta voidaan silottaa hiertämällä tai lastalla n. 15 - 20 min jälkeen.

Ylimääräinen laasti voidaan tuoreena poistaa vedellä; kovettuneet jäänteet ovat poistettavissa vain mekaanisesti. Suojaa laasti liian nopealta kuivumiselta.

## Huomioitavaa

Käytä CN 91:tä ainoastaan kuivissa olosuhteissa lämpötila-alueella +5 °C – +30 °C; ihanteellinen käyttölämpötila on +20 °C ilman suhteellisen kosteuden ollessa 50%.

CN 91 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.*

## Varastointi

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

## Pakkaus

20 kg paperisäkki

## Lisätietoja

Annetut tiedot perustuvat käytännön kokemuksiin ja tehtyihin soveltuvuuskokeisiin. Rakennuskohde- tai käyttötekniset olosuhteet voivat poiketa tässä tuotetiedotteessa esitetyistä, 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 ilmankosteudessa 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:** 1,0 kg/dm<sup>3</sup>

### Sekoitusuhde:

Pystypinnat: n. 4 – 4,5 l vettä

Vaakapinnat: n. 5 l vettä

**Työskentelyaika:** n. 20 – 40 min

**Käyttölämpötila:** +5 °C – +30 °C

**Kävelykelppoinen:** ≥ 2,5 h jälkeen

**Päällistyskelppoisuus:** ≥ 24 h jälkeen

### Puristuslujuus (EN 196 mukaisesti):

≥ 10 N/mm<sup>2</sup> 1 vrk jälkeen

≥ 20 N/mm<sup>2</sup> 7 vrk jälkeen

≥ 25 N/mm<sup>2</sup> 28 vrk jälkeen

### Taivutuslujuus (EN 196 mukaisesti):

≥ 1,7 N/mm<sup>2</sup> 1 vrk jälkeen

≥ 3,5 N/mm<sup>2</sup> 7 vrk jälkeen

≥ 5,5 N/mm<sup>2</sup> 28 vrk jälkeen

**Menekki:** N. 1,05 kg/m<sup>2</sup> 1 mm kerrosta kohti

