

Nafufill HB

Mineralna S/N veza (primer) za sanaciju betona

Svojstva proizvoda

- Na cementnoj osnovi
- Jednokomponentan
- Kratko vrijeme za naknadno nanošenje završnog morta
- Testiran i odobren prema ZTV-ING, TL/TP PCC
- Usuglašen prema DIN 4102-1 klasi materijala B2
- Atestiran prema EN 1504 3. dio

Područja primjene

- S/N veza za područje primjene PCC I – prozivne i opterećene površine
- S/N veza za sustave za sanaciju betona za unutarnju i vanjsku primjenu
- Prema principu 3 za postupke 3.1 prema EN 1504-9

Aplikacija

Priprema podloge

Podloga mora biti čista i na njoj ne smije biti prašine, ulja ili ostalih supstanci koje imaju efekt razdvajanja. Vlačna čvrstoća mora odgovarati ZTV-ING. Da bi se postigla veća hrapavost površine dodaje se odgovarajući agregat.

Miješanje

Nafufill HB se dodaje u vodu uz stalno miješanje sve do homogene smjese bez grudica dok se ne dobije smjesa konzistencije koja se lagano može špricati. Miješanje traje najmanje 5 minuta. Koristiti sporo rotirajuće miksere.

Omjer miješanja

Molim pogledati „Tablicu sa tehničkim podacima“. Za vreću od 20 kg Nafuilla HB potrebno je otprilike 3,6 do 3,8 litara vode. Kao i kod drugih materijala na cementnoj osnovi količina vode može varirati.

Aplikacija

Prije nanošenja Nafufilla HB podloga mora biti namočena. Jako upojne podloge moraju se vlažiti više puta. Nakon vlaženja materijal se mora dobro utrljati u podlogu. Mora se izbjegavati nanošenje na vodoravna područja ako negdje mjestimično ima lokvi vode. Izljevanje materijala također je zabranjeno. NE nanositi materijal na veće područje nego što je moguće nanjeti završni sloj unutar zadanog intervala svježe na svježe. Za aplikaciju su prikladne četke.

Ukoliko se propusti trenutak aplikacije grubim mortom, tada se ta područja mogu još jednom obraditi s Nafufill HB.

Pri upotrebi na tlu Nafufill HB se šprica mlaznom pumpom, sa ispuštom manjim od 2 lit. po minuti. Potrebna je naknadna obrada S/N veze.

Tehnički podaci za Nafufill HB

| Opis | Jedinica | Vrijednost* | Napomena |
|-----------------------|---------------------|---------------|-------------------------|
| Gustoća svježeg morta | kg/ dm ³ | 2,12 | |
| Potrošnja suhog morta | g/ dm ³ | 1100 | |
| Vrijeme obrade | min | cca. 75 | na + 5°C |
| | min | cca. 60 | na +20°C |
| | min | cca. 45 | na +30°C |
| Uvjeti kod izvođenja | °C | ≥5°C - ≤ 30°C | Zrak/podloga/ materijal |
| Omjer miješanja | težinski | 100: 18 - 19 | Nafufill HB : voda |

Obilježje proizvoda Nafufill HB

| | |
|--------------|--|
| Boja | cementno-siva |
| Pakiranje | 20 kg vreća |
| Skladištenje | U originalnom pakiranju na suhom mjestu rok trajanja najmanje 12 mjeseci. Obavezno zaštititi od smrzavanja |
| Odlaganje: | Pakiranja isprazniti u cijelosti. |

* Potrošnja ovisi o objektu i stanju podloge, kao i skladištenju, obradi i temperaturi podloge. Kako bi se dobila točna potrošnja preporučuje se da se napravi probno polje na objektu.

** Sve tehničke vrijednosti određene su pri temperaturama od +23 °C i 50 % relativne vlage zraka (ukoliko nije drugačije naznačeno)

Napomena: informacije navedene u ovom tehničkom listu temelje se na našem iskustvu i aktualnom znanju, ali su neobavezne. Potrebno ih je prilagođavati uvjetima na objektu, namjeni te lokalnim propisima. S obzirom na to, jamčimo za točnost ovih navoda koji su u skladu s našim uvjetima prodaje i isporuke. Prijedlozi izmjena tehničkih listova od strane naših suradnika se uvažavaju ukoliko su potvrđeni u pismenom obliku. U svakom slučaju je potrebno pridržavati se općih uvjeta tehnike.

Izdavanje 7/12 Ovom verzijom tehničkog lista prestaju važiti sve prethodne verzije te njihovo korištenje nije dozvoljeno. Objavom nove verzije ova verzija postaje nevažeća

postaje nevažećom verzijom tehničkog lista prestaju važiti sve prethodne verzije te njihovo korištenje nije dozvoljeno. Objavom nove verzije ova verzija