

## Zahtjevi za podlogu

Podloga mora biti u skladu s važećim normama, biti čvrsta, stabilna, bez slobodnih čestica, prašine, prljavštine, ulja, ostataka sredstva za odvajanje oplata i iscvjetavanja.

Preporuča se temperatura podloge između +5°C i +25°C.

## Priprema podloge

Prije početka radova pokriti površine koje treba zaštititi! Eventualne nedostatke u zidu potrebno je popraviti najmanje tri dana prije početka radova. Uklonite svu žbuku koja se lako pomiče, ispunite velike pukotine i utore cijevi podložnom žbukom.

Prema potrebi nekoliko sati prije žbukanja površinu navlažiti. Najmanje 1 dan prije nanošenja osigurava se ravnomjerna upojnost, stabilnost i prionjivost zidnih površina kako slijedi: Opeka, kamen, grubi beton i cementni blokovi – podlogu pripremiti s potpuno pokrivnim cementnim špricom Cemix Kontakt VS.

Glatki beton i predgotovljeni betonski elementi – nanijeti vezivni most (npr. s Cemix Klebespachtel, Thermofix ili Renti), koji se pročešlja

zupčastom gladilicom.

Porasti beton – podlogu pripremiti s predpremazom Putzgrund ili GrundPlus razrijeđen s vodom u omjeru 1:1 ili djelomično pokrivnim (cca 50%) cementnim špricom Cemix Kontakt VS.

Jedno ili višeslojne izolacijske ploče na osnovi drvene vune –cementni špric armiran pocinčanom mrežicom (sušenje min 2 tjedna)

ili reparaturni mort armiran staklenom mrežicom.

## Miješanje

Premium G ručna i strojna temeljna žbuka miješa se s vodom na gradilištu. Miješanje i nanošenje može se vršiti strojem za žbukanje (npr. PFT G4/G5), također miješanje može se izvršiti miješalicom za beton, horizontalnom miješalicom (npr. PFT HM24), strojem za miješanje (koristeći odgovarajući nastavak za miješanje) ili ručno.

Količina vode za miješanje: cca 0,2 l/kg (cca 4,5 l/25 kg).

Potrošnja: cca 16 kg/m<sup>2</sup> za sloj debljine 1 cm. Točan zahtjev za materijalom može se odrediti probnim nanošenjem.

Debljina sloja: 10-30 mm.

Vrijeme primjene: cca 3 sata.

Uvjeti obrade: Tijekom rada temperatura materijala, zraka i podloge treba biti između +5°C i +25°C.

Rok trajanja, skladištenje: na suhom mjestu u neotvorenoj ambalaži 12 mjeseci od datuma proizvodnje.

#### Upute za obradu

Žbuka se može nanositi strojem za žbukanje (npr. PFT G4/G5) ili ručno, zidarskom žlicom i lopaticom. Debljina sloja je 10-30 mm. Deblje slojeve i spojeve različitih materijala treba armirati rabić mrežom. Ako je potrebna veća debljina za izravnavanje zidova, može se nanositi ali samo u nekoliko slojeva. Ako je potrebno za prijanjanje sljedećih slojeva, nanosenu žbuku potrebno je ohrapaviti češljem za žbuku ili rezanjem. Nanositi do 30 mm debljine bez armaturne mrežice. U debljinama većim od 30 mm nanositi metodom "svježe na svježe". Površine koje se oblažu keramikom žbukati jednoslojno i samo izravnati.

Alati za obradu: žlica za žbukanje, H i trapez letva, lopatica.

#### Postupak nakon nanošenja

Očvrslu žbuku treba zaštititi od prebrzog sušenja prskanjem vodom po toplom i vjetrovitom vremenu. Ožbukana površina se može obložiti pločicama, tapetama, bojom, mineralnom žbukom ili glet masom.