

BENFERFINISH

Rev. 01

TIKSOTROPNA CEMENTNA ŽBUKA ZA ZAVRŠNU OBRADU BENFERCURE, PODLOGA OD ARMIRANOG BETONA, BLOKOVA OD ŠUPLJIKAVOG BETONA I CEMENTNIH PREMAZA

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE:

BENFERFINISH je cementna žbuka u prahu sastavljena od visokootpornih cemenata, punila odabrane granulometrije, sintetskih smola, vlakana i specijalnih aditiva. Sastav je zamišljen i ostvaren kako bi se brzo i sigurno popravljalo vodoravne i okomite unutarnje i vanjske plohe na starim, novim ili restauriranim betonskim predmetima, blokovima od šupljikavog betona i cementne zidne premaze.

Izvrсна mogućnost rada i visoka tiksotropnost dozvoljavaju uporabu kod okomitih ploha u debljini sloja do deset milimetara po ruci.

Kada jednom otvrdne, zahvaljujući odličnom prijanjanju uz podlogu, elastičnosti i vodonepropusnosti, jamči trajnost i kroz veća vremenska razdoblja. Odlična je podloga za ličenje i postavljanje keramičkih obloga.

PODRUČJA PRIMJENE:

Izgladivanje ploha na betonskim proizvodima.

Izgladivanje ploha popravljenih sa BENFERCURE.

Izgladivanje i završna obrada betonskih zidova.

Izgladivanje blokova od šupljikavog betona.

Izgladivanje starih i novih zidnih premaza.

Izgladivanje nepravilnih zidova prije postavljanja staklenih mozaika.

Izgladivanje cementnih podloga prije postavljanja keramičkih podova.

NAČIN UPORABE I OGRANIČENJA:

Nanositi isključivo na tvrde i čiste podloge.

Nakon što je započelo vezivanje, ne dodavati vodu u mješavinu.

Raditi isključivo na temperaturama u rasponu između +5°C i +30°C.

Podloge moraju biti bez ulja, masti ili prašine. Oštećeni dijelovi, oslabljeni ili odvojeni moraju se otkloniti, ako može pjeskarenjem, sve dok se ne dođe do tvrde podloge. Izbjegavati nanošenje žbuke na nakupine vode.

Ne nanositi na podloge od gipsa ili obojenog gipsa bez prethodnog nanijetog sloja BENFERPRIM.

PRIPREMA MJEŠAVINE:

Miješati BENFERFINISH sa 25% čiste vode (6,25 litre po vreći) uz pomoć mješalice za beton ili mehaničkog vibratora pri niskom broju okretaja. Obratiti pozornost da se dodaje prašak u vodu a ne obrnuto, sve dok se ne dobije jednolično tijesto bez gruda. Proizvod je spreman za rad i ostaje takav oko jedan sat pri temperaturi od 23°C.

NANOŠENJE ŽBUKE:

BENFERFINISH se nanosi američkom lopaticom u sloju ne debljem od deset milimetara i na okomite plohe.

Za poboljšanje prijanjanja proizvoda posebice kod viših temperatura, obilno namočiti podlogu, ali izbjegavati nanošenje proizvoda na vodene nakupine. Kada je to nužno, moguće je nanijeti i drugi sloj BENFERFINISH čim prvi sloj dovoljno očvrstne, ali nikako ne nakon pet sati.

Izgladivanje slijedi nekoliko minuta nakon nanošenja, a izvodi se istom američkom lopaticom ili zidarskom daskom sa spužvom uz povremeno ovlaživanje plohe.

Kod viših temperatura BENFERFINISH se štiti od prebrzog sušenja tako da ga se ovlažuje vodom.

UTROŠAK:

Utrošak BENFERFINISH je 1,4 kg/m² za svaki milimetar debljine.

ČIŠĆENJE:

Pribor i alat se čisti vodom prije nego proizvod otvrdne.

PAKOVANJE:

BENFERCURE se pakuje u papirnate vreće sa slojem polietilena od 25 kg i na paletama od 1.500 kg.

UVJETI ČUVANJA:

Proizvod mora biti u zatvorenom i cjelovitom izvornom pakovanju u hladnom i suhom prostoru.

ROK TRAJANJA:

9 mjeseci od datuma naznačenog na pakovanju. Sukladno smjernici EU 2003/53/CE, ukazuje se na slijedeće informacije: ovaj rok odnosi se na aktivnu tvar koja reducira kromne soli VI.

TEHNIČKI PODACI O PROIZVODU

GRABA:	TIJESTAST
BOJA:	SIVA
ČUVANJE:	PROIZVOD MORA BITI U ZATVORENOM I CJELOVITOM IZVORNOM PAKOVANJU U HLADNOM I SUHOM PROSTORU.
ROK TRAJANJA:	9 MJESECI OD DATUMA NAZNAČENOG NA PAKOVANJU. SUKLADNO SMJERNICI EU 2003/53/CE, UKAZUJE SE NA SLIJEDEĆE INFORMACIJE: OVAJ ROK ODNOSI SE NA AKTIVNU TVAR KOJA REDUCIRA KROMNE SOLI VI.
ŠKODLJIVOST:	NE MOGUĆNOST NADRAŽAJA KOŽE I OČIJU PRI DODIRU ZBOG SADRŽAJA CEMENTA. SAVJETUJE SE ODGOVARAJUĆA ZAŠTITA
ZAPALJIVOST:	NE
OMJER MIJEŠANJA:	25 DIJELOVA VODE SA 100 DIJELOVA PRAŠKA-TEŽINSKI
TEMPERATURA NANOŠENJA:	OD +5°C DO +30°C
VRIJEME PRIMJENE MJEŠAVINE (POT LIFE):	60 MINUTA PRI 23°
SPECIFIČNA TEŽINA MJEŠAVINE:	1,7 KG/LITRA
VRIJEME ČEKANJA OD JEDNOG DO DRUGOG SLOJA:	4-5 SATA NAJVIŠE
NAJVEĆA IZVEDIVA DEBLJINA:	10 MILIMETARA PO RUCI

KONAČNE KARAKTERISTIKE

PRIANJANJE NA BETON NAKON 28 DANA:
TLAČNA ČVRSTOĆA NAKON 28 DANA:
ČVRSTOĆA NA SAVIJANJE NAKON 28 DANA:

VRIJEDNOST

> 1 MPa
> 15 MPa
> 5 MPa

Napomena: Gore navedeni podaci i informacije, proizlaze iz našega iskustva i indikativnog su karaktera te ih korisnik proizvoda treba provjeriti preuzimajući odgovornost za ponašanje proizvoda u uporabi.