

BENFERFIX BIANCO BENFERFIX BIJELI E BENFERFIX BIANCO B2

BENFERFIX BIJELI B2
LJEPILO U PRAHU NA BAZI BIJELOGA CEMENTA
ZA UNUTARNJA OBLAGANJA

Rev. 03

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE:

BENFERFIX BIJELI / BIJELI B2 su ljepila u prahu sastavljena od bijelog cementa,



punila po odabranoj granulaciji i posebnih aditiva. Formula rezultira iz višegodišnjeg iskustva, a zajamčena je mnoštvom primjena u Italiji i inozemstvu. Pomiješani sa vodom BENFERFIX BIJELI / BIJELI B2 stvaraju sjajnu i plastičnu pastu svojstava pogodnih za ljepljenje materijala za oblaganje i podloga u građevinarstvu.



PODRUČJA PRIMJENE:

Ljepljenje unutarnjih obloga od svih vrstama pločica dimenzija do 30 x 30 cm.

Pomješan sa CEMLATEXOM 600: Ljepljenje staklastih mozaika, tuševa itd.

NAČIN UPORABE I OGRANIČENJA:

Podloge trebaju biti čvrste i nedeformirane, bez pomicanja koja su veća od elastičnih oscilacija i vibracija konstrukcije. Dakle, nisu



pogodne podloge od lakih i mekih panela izrađenih od gipsanih prefabrikata, ljepenke-gipsa, drva itd. (na takvim podlogama uvijek koristiti BENFER MASTICK). Najpogodnije podloge su vidljivi cement, ekspanzirani cement, građevinske žbuke i cementni malteri. Stare žbuke trebaju biti u dobrom stanju bez ulja, masti i prašine. Ako se zatekne boju, ona treba biti u dobrom stanju, oprana i odmašćena jer se u suprotnom treba ostrugati do žbuke. Gipsane žbuke moraju biti potpuno suhe i prethodno treba kistom nanijeti proizvod BENFER PRIM.

PRIPREMA MJEŠAVINE:

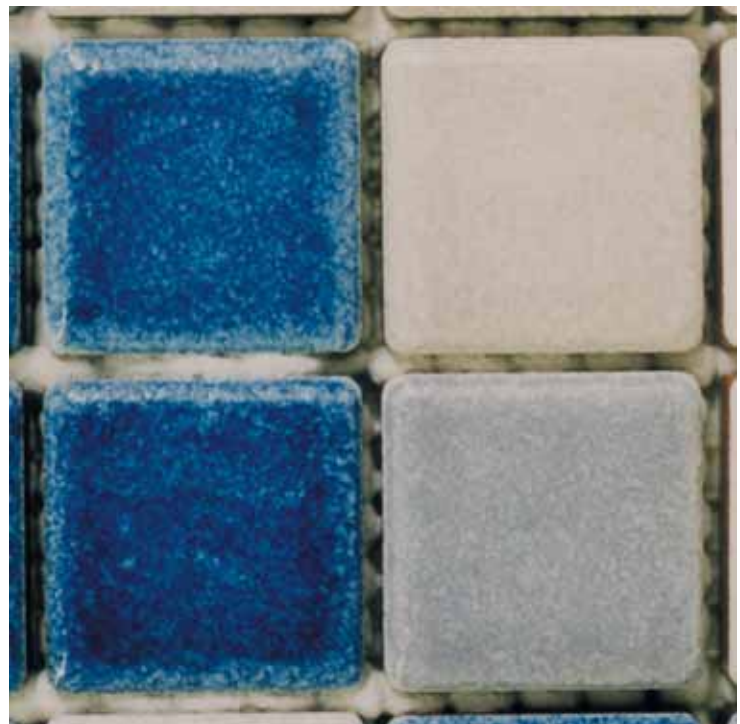
Izmješati BENFERFIX BIJELI / BIJELI B2 sa 28% čiste vode sa praškom



POSTAVLJANJE PLOČICA:

Postavljati pločice pritisnuvši ih dobro tako da je ljepilom pokriveno najmanje 80% površine pločice. U normalnim uvjetima otvoreno vrijeme za BENFERFIX BJELI / BIJELI B2 je oko 20-30 minuta a vrijeme korekcije je 40 minuta. Ipak, u nepovoljnim uvjetima, vremenski se rasponi mogu značajno skratiti, pa treba s vremena na vrijeme provjeriti da li se na ljepilu na zidu formirala površinska opna. Ako se opna-film formirala, odstranjuje se ponovnim prelazom lopaticom po ljepilu. Posebice ljeti se moguće vrijeme rada produžuje na slijedeći način: nakvasiti podlogu (osim ako nije vidljiva nazočnost gipsa), ovlažiti prostor u kojem se radi i onemogućiti propuh ili struju zraka. Ne postavljati pločice ako prijeti zamrzavanje. U 48 sati koje slijede nakon postavljanja, temperatura niža od 0°C zalediti će vodu još sadržanu u mješavini. To uzrokuje porast obujma i odvajanje obloge. Ljeti ispunjavanje fuga mora biti izvedeno najmanje 12 sati nakon postavljanja, a u jesen i zimi najmanje 24 sata nakon postavljanja; puno opterećenje nakon 14 dana.

izraženo težinski, obrativši pozornost da se uvijek prašak stavlja u vodu, a ne obrnuto, sve dok se ne dobije sjajna, plastična i homogena pasta. Ostaviti 5-10 minuta i onda na kratko ponovo mješati. Ljepilo je spremno za uporabu i omogućava rad kroz 4 sata. Mješavina se može pripremiti ručno ili strojno, samo ako mješalica ima nizak broj okretaja u minuti. Sa CEMLATEX 600: Pomješati 5 kg Cemlatexa 600 i 2,5 litre vode sa 25 kg praška.





UTROŠAK:

Ovisi o stanju podloge i vrsti lopatice za nanašanje. Kod glatke podloge i sloja ljepila debljine 5-6 mm, utrošak iznosi 3-4 kg/m² i raste za 0,5-1 kg/m² kod grubih podloga.

ČIŠĆENJE:

Čišćenje obloga obavlja se vlažnom krpom ili spužvom kada je ljepilo već počelo vezati. Može se obaviti i većom količinom vode tek nakon nekoliko sati od dovršetka postavljanja.

PAKOVANJE:

BENFERFIX BIJELI / BIJELI B2 pakuje se u papirne vreće impregnirane slojem polietilena od 25 kg; isporučuje se u paletama od 1.500 kg, a rok trajanja mu je 12 mjeseci u suhom prostoru i neotvorenom pakovanju.



Benferfix Bianco e Benferfix Bianco B2



TEHNIČKI PODACI O PROIZVODU

GRABA:	VRLO TIJESTAST
BOJA:	BIJELA
ČUVANJE:	PRAŠAK: 12 U IZVORNOM PAKOVANJU DOBRO ZATVORENOM I ZAŠTIĆENOM OD VLAGE
ŠKODLJIVOST*:	NE, MOGUĆA IRITACIJA KOŽE I OČIJU ZBOG KONTAKTA SA CEMENTOM IZ SADRŽAJA PREPORUČA SE ODGOVARAJUĆA ZAŠTITA
ZAPALJIVOST*:	NE
OMJER MJEŠANJA:	28 DIJELOVA VODE SA 100 DIJELOVA PRAŠKA TEŽINSKI
TEMPERATURA NANOŠENJA:	OD +5°C DO +40°C
VRIJEME PRIMJENE MJEŠAVINE (POT LIFE):	4 SATA
OTVORENO VRIJEME RADA NA 23°C I 50% VLAGE:	20 MINUTA
FUGIRANJE OBLOGA NA SUHIM PODLOGAMA NA 23°C:	12-24 SATA
PROHODNOST NA SUHIM PODLOGAMA NA 23°C:	48 SATA
POTPUNO OTVRDNUĆE NA SUHIM PODLOGAMA:	14 DANA

KONAČNE KARAKTERISTIKE

	VRIJEDNOST	NAJMANJA ZAHTJEVANA VRIJEDNOST
28 DANA OD POČETNOG VEZANJA:	≥ 0.5 MPa	≥ 0.5 MPa
VEZANJE NAKON VODE (7 DANA + 21 DAN U VODI):	≥ 0.5 MPa	≥ 0.5 MPa
UZ DODATAK CEMLATEXA 600 (5 KG CEMLATEXA 600 + 2 LITRE VODE SVAKIH 25 KG PRAŠKA):		
28 DANA OD POČETNOG VEZANJA:	≥ 0.5 MPa	≥ 0.5 MPa
VEZANJE NAKON VODE (7 DANA + 21 DAN U VODI):	≥ 0.5 MPa	≥ 0.5 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.