

# Porofix PK 15 W

(Porofix PK 15 W)

- > specijalno za porobeton
- > otporan na vodu i smrzavanje
- > na bazi bijelog cementa



## Svojstva proizvoda

Tvornički spravljen, suhi gotovi mort, na bazi bijelog cementa, punila i aditiva, otporan na vodu i smrzavanje, za tankoslojno polaganje porobetonskih blokova. Odgovara zahtjevima kakvoće, klasa M10, prema HRN EN 998 - 2.

## Primjena

Za unutarnje i vanjske radove, za polaganje, lijepljenje i zidanje nosivih i pregradnih zidova od porobetona.

## Podaci o proizvodu

### Oblik isporuke:

25 kg papirnata vreća 54 vreće = 1350 kg/paleta

### Skladištenje:

cca 12 mjeseci u suhom prostoru na drvenim paletama

## Tehnički podaci

|                                        |                              |
|----------------------------------------|------------------------------|
| Veličina zrna:                         | max 0,7 mm                   |
| Tlačna čvrstoća (nakon 28 dana):       | $\geq 10 \text{ N/mm}^2$     |
| Čvrstoća na savijanje (nakon 28 dana): | $\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$    |
| Izdašnost:                             | 1 vreća = 20 l mokrrog morta |
| Potrošnja:                             | $15 - 20 \text{ kg/m}^3$     |
| Vrijeme uporabe:                       | cca 4 sata                   |
| Potreba vode:                          | cca 7,5 l/vreća              |
| Temperatura obrade:                    | $> + 5^\circ \text{ C}$      |
| Otvoreno vrijeme:                      | cca 30 minuta                |
| Vrijeme korekcije:                     | cca 20 minuta                |
| Vrijeme počka:                         | cca 5 min                    |

## Ispitano prema

HRN EN 998-2

## Obrada

### Preporučeni alat:

Spororotirajući električni mikser, odgovarajuća posuda, nazubljena lopatica odgovarajuće širine.

### Podloga:

Podloga mora biti suha, nezaledena, čvrsta, stabilna oblika, očišćena od prašine, prljavštine, ulja, masnoća, čestica i ostataka materijala.

**Pogodna za:** podloge od porobetona, mineralno vezane podloge.

**Nije pogodna za:** drvo, metal, plastiku.

### Miješanje:

U čistu posudu uliti potrebnu količinu vode, dodati lijepilo za porobeton i miješati mikserom s malim brojem okretaja dok ne dobijemo glatku homogenu smjesu (cca 4 minute). Zamiješano pustiti da odstoji 5 minuta i onda ponovno kratko izmiješati.

### Obrada:

Materijal nanijeti pomoću nazubljene lopatice odgovarajuće širine. Blok od porobetona postaviti u još svježe lijepilo. Paziti na otvoreno vrijeme. Ukoliko se lijepilo površinski skori, potrebno je odstraniti staro i nanijeti svježe lijepilo. Prvi red na betonskoj ploči uvijek se polaže u vapneno-cementni mort uz potrebnu nivelaciju; on je ujedno i osnovica za daljnje brzo zidanje. Male neravnine i nepravilnosti poravnati brušenjem. Obavezno odstraniti prašinu prije daljnjeg zidanja. Porbetonske blokove prije upotrebe navlažiti vodom!

### Važne napomene

Potrebno je pridržavati se normi, smjernica i uputstva vezanih za podlogu i materijal! Nije preporučljiva primjena pri temperaturi ispod + 5° C. Visoka vlažnost zraka i niske temperature usporavaju, dok visoke temperature ubrzavaju proces vezivanja i stvrdnjavanja! Ne dodavati nikakva druga sredstva!

### Zaštita na radu

Posebne informacije o proizvodu vezano za sastav, ophođenje, čišćenje, odgovarajuće mjere i zbrinjavanje naći ćete u sigurnosnom tehničkom listu.

Ovaj list s uputama temelji se na opsežnim iskustvima, a cilj je savjetovati korisnike proizvoda po trenutno najboljem znanju. Nije pravno obavezujući, što znači da ne utemeljuje ugovorni pravni odnos niti dodatnu obvezu po kupoprodajnom ugovoru. Za kvalitetu naših materijala jamčimo u okviru naših uvjeta prodaje i isporuke. Kako bismo pomogli u smanjivanju rizika zbog pogrešaka, navodimo i ograničavajuće informacije. U ovaj list nije bilo moguće uključiti sve sadašnje i buduće načine primjene i osobitosti proizvoda. Podaci za koje se smatra da su poznati stručnim osobama, izostavljeni su. Korisnik je obavezan u slučaju nejasnoća zatražiti dodatna objašnjenja, a također ne može biti oslobođen od obveze testiranja proizvoda na licu mjesta na vlastitu odgovornost, te obveze da na primjeni ovog proizvoda radi stručna osoba. Objavljivanjem nove verzije lista, ova verzija prestaje važiti.