

Ubrzivač očvršćavanja za ISOFLEX-PU 500

Opis

ACCELERATOR-5000 je specijalni ubrzivač očvršćavanja za ISOFLEX-PU 500 koji omogućava njegovo nanošenje pri niskim temperaturama ili nanošenje u debljim slojevima. Takođe, povećava tiksotropnost i mehaničku čvrstoću materijala ISOFLEX-PU 500.

Primena

Dodaje se u ISOFLEX-PU 500 da ubrza očvršćavanje. Nudi sledeće pogodnosti:

- Omogućava nanošenje ISOFLEX-PU 500 pri niskim temperaturama.
- Sprečava pojavu mehurića kada se ISOFLEX-PU 500 nanosi u debelim slojevima.
- Dozvoljava materijalu ISOFLEX-PU 500 da očvrstne u uslovima niske vlažnosti.

Tehnički podaci

Boja: providna/bledo žuta
Gustina: 1.0 kg/l

Uputstvo za upotrebu

ACCELERATOR-5000 promućkati pre otvaranja i dodati u ISOFLEX-PU 500. Zatim ih treba mešati mikserom sa niskim brojem obrtaja (300 rpm.), da smesa postane homogena. Jače i duže mešanje treba izbegavati kako bi se izbeglo zarobljavanje vazduha u materijalu.

ISOFLEX-PU 500 treba naneti odmah po mešanju sa ACCELERATOR-5000 jer je upotrebljivost smese oko 15 minuta.

Nanošenje pri temperaturi između -10°C i +8°C

Pre primene, pakovanja ISOFLEX-PU 500 i ACCELERATOR-5000 obavezno skladištiti na zagrejanom mestu (pri temperaturi > +18°C) minimum 24 sata. Pri niskim temperaturama,

debele slojeve treba izbegavati, a takođe je neophodno dodati specijalni razređivač SM-16 (oko 5% težinski).

Nanošenje pri temperaturi između +8°C i +30°C

Nakon mešanja ISOFLEX-PU 500 sa ACCELERATOR-5000, dodavanje specijalnog razređivača SM-16 je opciono (2-5% težinski), jer ubrzivač povećava viskozitet materijala ISOFLEX-PU 500.

Nanošenje pri temperaturi > +30°C

Upotrebu ubrzivača na temperaturama višim od 30°C treba izbegavati, jer će upotrebljivost ISOFLEX-PU 500 biti jako kratka.

Potrošnja

6% težinski materijala ISOFLEX-PU 500:

- 1.5 kg ACCELERATOR-5000 na 25 kg ISOFLEX-PU 500.
- 360 g ACCELERATOR-5000 na 6 kg ISOFLEX-PU 500.
- 60 g ACCELERATOR-5000 na 1 kg ISOFLEX-PU 500.

Pakovanje

Kante od 1 kg.

Rok upotrebe/Skladištenje

12 meseci od datuma proizvodnje, ukoliko se čuva u originalnom, neotvorenom pakovanju, pri temperaturi između +5°C i +35°C. Zaštititi od direktne izloženosti suncu i od mraza.

Napomene

- Upotrebljivost smese, nakon dodatka ubrzivača, zavisi od temperature i vlage na gradilištu.
- Jednom otvorena pakovanja materijala ACCELERATOR-5000 se mogu koristiti ponovo čak i ukoliko je bledo žuta boja materijala postala braon. Ako

ACCELERATOR-5000

ste u nedoumici, molimo Vas kontaktirajte Odeljenje tehničke podrške ISOMAT-a.

- Iako dodavanje proizvoda ACCELERATOR-5000 omogućava nanošenje ISOFLEX-PU 500 u debljim slojevima, ukoliko koristite više od 1 kg/m²/po premazu, preporučuje se da se površina obrađuje zupčastim valjkom kako bi se zarobljeni vazduh oslobodio.

ISOMAT S.A.

BUILDING CHEMICALS AND MORTARS

Thessaloniki: 17th km Thessaloniki - Ag. Athanasios

P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios

Tel.: 2310 576 000 Fax: 2310 722 475

Athens: 57th km Athens-Lamia National Road, 32011 Inofita

Tel.: 22620 56 406 Fax: 22620 31 644

www.isomat.eu e-mail: info@isomat.eu