

ACCELERATOR-5000

Accelerator de întărire pentru ISOFLEX-PU 500

Descriere

ACCELERATOR-5000 este un accelerator de întărire, special pentru ISOFLEX-PU 500, care permite aplicarea acestuia la temperaturi scăzute sau în straturi groase. De asemenea, crește rezistența mecanică și tixotropia produsului ISOFLEX-PU 500.

Domenii de aplicare

Se adaugă în ISOFLEX-PU 500 pentru a accelera întărirea. Acesta oferă următoarele avantaje:

- Permite aplicarea ISOFLEX-PU 500 la temperaturi scăzute.
- Împiedică apariția bulelor de aer, când ISOFLEX-PU 500 este aplicat în straturi groase.
- Permite aplicarea ISOFLEX-PU 500 în condiții de umiditate atmosferică scăzută.

Caracteristici tehnice

Culoare: transparent/galben pal
Densitate: 1.0 kg/l

Mod de utilizare

ACCELERATOR-5000 trebuie agitat înainte de a fi deschis și adăugat în ISOFLEX-PU 500, apoi cele două produse se amestecă cu un mixer de viteză redusă (300 rotații pe minut.), astfel încât amestecul devine omogen. Amestecarea de lungă durată trebuie evitată, în scopul de a preveni pătrunderea aerului în material.

ISOFLEX-PU 500 ar trebui să se aplice imediat după adăugarea de ACCELERATOR-5000, deoarece timpul de aplicare este de aproximativ 15 minute.

Aplicarea la temperaturi cuprinse între -10°C și +8°C

Înainte de aplicare, ambalajele de ISOFLEX-PU 500 și ACCELERATOR-5000 trebuie să fi

fost depozitate într-un spațiu încălzit (la temperaturi > + 18°C) pentru cel puțin 24 de ore. La temperaturi scăzute, aplicările în straturi groase ar trebui evitate și este esențial să se adauge în material solvent SM-16 (aproximativ 5% la greutate).

Aplicarea la temperaturi între +8°C și +30°C

După amestecarea ISOFLEX-PU 500 cu ACCELERATOR-5000, se poate adăuga solvent SM-16 (2-5% la greutate), deoarece acceleratorul mărește vâscozitatea ISOFLEX-PU 500.

Aplicarea la temperaturi > +30°C

La temperaturi mai mari de 30°C trebuie evitată adăugarea acceleratorului, deoarece se micșorează foarte mult timpul de aplicare al ISOFLEX-PU 500.

Consum

ACCELERATOR -5000 se adaugă 6% la greutate în raport cu ISOFLEX-PU 500:

- 1.5 kg de ACCELERATOR-5000 pentru 25 kg de ISOFLEX-PU 500.
- 360 gr de ACCELERATOR-5000 pentru 6 kg de ISOFLEX-PU 500.
- 60 gr de ACCELERATOR-5000 pentru 1 kg de ISOFLEX-PU 500.

Ambalaj

Cutii de 1 kg .

Depozitare

12 luni de la data fabricației, în ambalajul original, nedeschis, la temperaturi între +5°C și +35°C. Protejat de expunere directă la soare și îngheț.

ACCELERATOR-5000



Observații

- Timpul de aplicare al amestecului, după adăugarea acceleratorului, depinde de temperatura și umiditatea existent în momentul aplicării.
- Ambalajele de ACCELERATOR-5000 care au fost deschise pot fi utilizate din nou, chiar dacă inițial culoarea galben pal a materialului s-a transformat în maro. Dacă aveți îndoieli, vă rugăm să contactați Departamentul de asistență tehnică al companiei.
- Deși adăugarea de ACCELERATOR-5000 permite aplicarea de ISOFLEX-PU 500 în straturi groase, în cazul folosirii de mai mult de 1 kg / m² / strat, este recomandat să roluiți suprafața cu o rolă cu ace specială, în scopul de a elimina aerul din material.