

ACCELERATOR 10

Catalizator complex metalic pentru produsele CONIPUR

Descrierea produsului

ACCELERATOR 10 este un catalizator foarte activ, pur, pe bază de complex metalic, care accelerează întărirea sinteticelor lichide PUR chiar și la concentrații scăzute.

Domenii de aplicare

ACCELERATOR 10 scurtează durata de viață, precum și timpul de întărire a produselor CONIPUR monocomponente și bicomponente.

ACCELERATOR 10 este potrivit în special pentru a accelera timpul de întărire a lianților sau a produselor de întărire cu umiditate pe bază de PUR (de exemplu, CONIPUR 216, 217, 4020, 322, 324 și 327), dar este potrivit și pentru produsele PUR cu două componente (de ex.

CONIPUR 203, 207, 208, 210, 220, 220 FL, 221, 222, 224 (N), 224 FL, 225, 226, 227, 236, 248 și 249 FL).

Cantitatea necesară de ACCELERATOR 10 depinde de temperatură și trebuie definită prin [teste preliminare](#).

Pentru accelerarea altor produse CONIPUR sau în cazul unui santier special, condiții va rugăm să contactați departamentul nostru tehnic.

Proprietati

ACCELERATOR 10 este un lichid gălbui spre maro. Datorită vâscozității sale scăzute, poate fi ușor amestecat cu toate sistemele pe bază de poliuretan.

Date tehnice

Densitate	la 23 °C	g/cm ³	aprox. 1.07
Viscozitate	la 23 °C	mPas	aprox. 80
Punct de aprindere		°C	> 150
Solubilitate	in apa în majoritatea solvenților organici	g/l g/l	< 1 ∞

Cifrele de mai sus sunt valori orientative și nu trebuie folosite ca bază pentru specificații!

Metoda de aplicare

Pentru produsele monocomponent, ACCELERATOR 10 se amestecă cu liantul PUR până când amestecul este omogen.

După aceasta, trebuie amestecat cu materialul de lipit (de exemplu, granule de cauciuc).

Când lucrați cu produse cu două componente, cele două componente trebuie să fie bine amestecate pentru a obține un amestec omogen înainte de a adăuga ACCELERATOR 10.

Cantitatea de adăugat

Cantitatea necesară de ACCELERATOR 10 **depinde** nu numai de produsul care trebuie catalizat, ci și de **temperatură și umiditate a aerului** și trebuie stabilită prin **teste preliminare**.

Atenție: Prea mult catalizator poate scurta dramatic timpul de lucru și face aplicarea foarte dificilă sau chiar imposibilă.

În majoritatea fișelor tehnice corespunzătoare ale produselor care urmează a fi catalizate pot fi găsite valori orientative brute.

O valoare **orientativă** pentru cantitatea de ACCELERATOR 10 care trebuie adăugată la produsele de întărire cu umiditate (de exemplu, lianți) Este 0,1 - 0,2%.

Cantitatea pentru produse PUR bicomponente este de cca. 0,01 - 0,02 %.

Pentru a evita supradozajul de catalizator recomandăm utilizarea ACCELERATOR 15 care este diluat.

Produsele CONIPUR sunt dezvoltate pentru a face inutilă adăugarea de acceleratori.

O **accelerare** suplimentară trebuie efectuată **numai** atunci când se lucrează la temperaturi scăzute, umiditate foarte scăzută a aerului (legatori!) sau când se utilizează doar o parte din pachetele de lucru (de exemplu, pentru lucrări de reparații).

Dimensiunea pachetului

ACCELERATOR 10 este furnizat în cutii de 5 kg.

Culoare

gălbui

Depozitare

Depozitați în cutii nedeschise în condiții uscate, la o temperatură de 5 - 25 °C.

Nu expuneți la lumina directă a soarelui.

Înainte de utilizare, vă rugăm să consultați data „de consumul de consumat” de pe găleată/tambur.

Măsuri de precauție

Pentru măsurile de protecție, reglementările de transport și gestionarea deșeurilor vă rugăm să consultați Fișa cu date de securitate a produsului.