

Accelerator de întărire pentru beton**Proprietăți**

Aditiv lichid care acționează ca accelerator de întărire pentru beton și conferă o creștere semnificativă a rezistențelor inițiale în primele 24 de ore. Conferă următoarele avantaje:

- Accelerează dezvoltarea rezistențelor inițiale, fără a influența negativ rezistențele finale.
- Crește rezistențele inițiale (< 24 de ore).
- Accelerează demontarea cofrajelor.
- Nu acționează ca antrenor de aer.
- Nu conține cloruri sau alte componente corozive.
- Este compatibil cu toate cimenturile de tip Portland.

Certificat, cu marcaj CE, ca accelerator de întărire pentru beton, în conformitate cu standardul EN 934-2:T 7, cu certificatul numărul 0906-CPR-02412007/01.

Domenii de aplicare

ADINOL-RAPID 2H constituie un ajutor necesar pentru situațiile în care se cere accelerarea întăririi betonului, precum în cazul turnării betonului la temperaturi scăzute, în situațiile în care se impune demontarea rapidă a cofrajelor, la reparațiile căilor rutiere etc.

Caracteristici Tehnice

Culoare:	gălbui
Densitate:	1,33 - 1,39 kg/lit
pH:	9,00 ± 1,00
Conținut maxim de clor:	fără clor
Conținut maxim de alcalii:	≤ 4,0%, la greutate

Mod de utilizare

Aditivul ADINOL-RAPID 2H se adaugă:

- În apa de amestec, la prepararea betonului.
- În betonul gata preparat, înaintea utilizării. În acest caz, pentru a realiza o repartizare uniformă a aditivului ADINOL-RAPID 2H în masa betonului, este necesar să se amestece bine în betonieră, timp de 4-5 minute.

Dozaj

1,0-2,0 kg la 100 kg de ciment, în funcție de rezultatul dorit.

Ambalaj

- Recipiente de 5 kg și 20 kg.
- Butoaie de 290 kg.
- Cisterne de 1400 kg.

Timp de viață - Depozitare

18 luni de la data fabricației, depozitat în ambalajul original sigilat, la temperaturi între +5°C și +35°C. Protejați de expunerea directă la radiația solară și de îngheț.

Observatii

- Rezultatul final poate fi diferit, în funcție de tipul cimentului și de temperatura betonului și a mediului.

ADINOL-RAPID 2H



2293

ISOMAT ROMANIA S.R.L.
Str. Poterasi, nr. 5, sect. 4, Bucuresti, Romania

09

0906-CPR-02412007/01

EN 934-2:2009+A1:2012

DoP No.: ADINOL-RAPID 2H/1629-03

ADINOL-RAPID

Aditiv Accelerator de intarire
EN 934-2: T 7

Continut maxim de cloruri: fara cloruri

Continut maxim de alcalii: $\leq 4,0$ % masice

Comportarea la coroziune: contine numai
componente din EN 934-1:2008, Anexa A.1

Substante periculoase: nu contine

Datele și instrucțiunile tehnice cuprinse în prezenta fișă tehnică sunt rezultatul cunoașterii și experienței departamentului cercetare - dezvoltare al societății, ca și al folosirii practice a produsului. Recomandările și propunerile privind utilizarea materialelor sunt făcute fără garanție, în cazul în care condițiile din momentul aplicării lor sunt în afara controlului firmei noastre. Din acest motiv este răspunderea utilizatorului să se asigure că materialul este adecvat pentru aplicarea prevăzută și condițiile lucrării. Editarea prezentei fișe tehnice anulează orice altă ediție anterioară pentru același produs.

