

ADI CON VCA 200
Aditiv pentru controlul vâscozității la
betone și mortare

Prezentare Generală

- Accelerează procesul de autocompactare a mortarelor și betoanelor
- Elimină vibrațiile
- Permite un grad ridicat de autocompactare
- Ușor de aplicat
- Crește rezistența
- Crește aderența la substrat

DESCRIEREA PRODUSULUI

Adi-Con VCA 200 este conceput ca un aditiv pentru ciment Portland, destinat formării betonului autocompactant. Poate fi folosit și la mortarele pe bază de ciment Portland, în finisarea suprafețelor pardoselilor. Se aplică ușor, prin împănare, sub forma unui strat autocompactant de finisare.

Compoziție și Materiale:

Adi-Con VCA 200 este un amestec de substanțe chimice folosite pentru a asigura autocompactarea amestecurilor de mortar și beton pe bază de ciment Portland. Produsul trebuie folosit împreună cu aditivii superplastifianți **Adi-Con SP 200** sau **Adi-Con SP 500**.

ADI CON VCA 200
Aditiv pentru controlul vâscozității la
betone și mortare

Fișă Tehnică

Limite:

Nu se aplică betonul (mortarul) autocompactant când se așteaptă temperaturi sub 4° C în următoarele 24 de ore sau când ploaia este iminentă. Curățarea suprafeței este esențială pentru reușita aplicării. Contactați Serviciul tehnic **Gemite RO** înainte de începerea operațiunii, pentru a vă asigura de pregătirea corectă a suprafeței și de respectarea procedurilor de aplicare, mai ales dacă produsul este aplicat pe suprafețe pretratate.

Sănătate și securitate

Adi-Con VCA 200 nu este un produs tehnic inflamabil. Pielea poate fi sensibilă la ciment, de aceea se recomandă purtarea mănușilor de cauciuc. Evitați contactul cu ochii și contactul prelungit cu pielea. Dacă acestea se întâmplă, spălați abundent cu apă. În caz de iritații, solicitați control medical. Este nociv dacă este ingerat.

A NU SE LĂSA LA ÎNDEMÂNĂ COPILOR!
NUMAI PENTRU UZ INDUSTRIAL!

Date tehnice

Culoare	puđr alb
Familia chimică	Derivați de celuloză
Toxicitate	netoxic
Solubilitatea în apă	100%

Pachetare:

Adi-Con VCA 200 este furnizat în saci de 20 kg.

Depozitare și transport

Depozitat pe paleți, într-un loc uscat și rece, **Adi-Con VCA 200** are o valabilitate de 24 de luni.

Dozare

Proprietățile autocompactante și controlul segregării depind de modul de amestecare. Particulele fine, de tipul finii de silic sau calcim cinat se adaugă pentru a obține un nivel bun de autocompactare și nivelare a mortarului. Cantitatea tipică de **Adi-Con VCA 200** este de 0,3-0,6% din cantitatea de ciment. Pentru obținerea betoanelor autocompactante, trebuie adăugați aditivii superplastifianți **Adi-Con SP 200** sau **Adi-Con SP 500**. Înainte de aplicare, amestecul trebuie testat pentru a se vedea fluiditatea, caracteristicile de segregare și rezistența. Dacă se utilizează aditivi antrenatori de aer, conținutul de aer și spațierea trebuie testate înainte. Pentru

alte informații privind formularea betoanelor autocompactante, contactați Serviciul tehnic [Gemite RO](#).

Amestecarea

Dizolvați **Adi-Con VCA 100** într-o parte de **Adi-Con 200** sau **Adi-Con 500**. Contactați [Gemite RO](#) pentru detalii.

Întărirea

Stratul aplicat de beton autocompactant trebuie protejat împotriva evaporării rapide a apei. Se udă suprafața în ceață sau se adaugă **Adi-Con SER** (retarder al evaporării de suprafață). Contactați [Gemite RO](#) pentru detalii.

Livrare și costuri

Adi-Con VCA 200 este livrat în întreaga lume. Contactați [Gemite RO](#) pentru detalii.

Garanții:

Pentru produsele depozitate se acordă o garanție de înlocuire limitată, valabilă 12 luni. Pentru detalii contactați [Gemite RO](#).