

Adi-Con CW Plus
Aditiv de impermeabilizare pentru
mortare i betoane

Prezentare General

- Nu conține clorid;
- Asigură o impermeabilizare foarte bună;
- Efecte minime asupra timpului de setare;
- Este ușor de utilizat;
- Se prezintă sub formă de pulbere uscată;
- Este economic.

Întrebări:

Adi-Con CW Plus este un aditiv utilizat numai pentru impermeabilizarea betoanelor și a mortarelor pe bază de ciment Portland.

Compoziție și materiale:

Adi-Con CW Plus este o pulbere uscată ce constă dintr-un amestec de compuși organici și anorganici, silica și solubili și o mică cantitate de microsiliu. Componentele active chimice intră în reacție cu calcarul liber, producând o reacție de hidratare a cimentului. Prin acest proces chimic are loc o blocare a capilarelor din masa betonului, acesta devenind impermeabil în volum.

Adi-Con CW Plus
Aditiv de impermeabilizare pentru
mortare și betoane

Fi Tehnic

Limitări:

Adi-Con CW Plus este un produs reactiv. Materialul poate fi să accelereze, fie să stopeze caracteristicile de setare ale mortarului sau betonului, în funcție de proprietățile chimice ale cimentului, de raportul de amestecare apă/ciment și de temperatură. Ca urmare, înainte de a fi utilizat, este bine să se facă o evaluare a caracteristicilor de setare specifice mortarului sau betonului cu care urmează să fie amestecat. Dozajul utilizat va depinde de la o aplicație la alta.

Este responsabilitatea utilizatorului să verifice, împreună cu Serviciul Tehnic de la **Gemite RO**, informațiile referitoare la **Adi-Con CW Plus**.

Pachetare:

Adi-Con CW Plus se livrează în saci de 22,7 kg sau la greutate de 27,3 kg.

Dozaj:

Adi-Con CW Plus se utilizează în dozaje care variază între 1 și 3% din greutatea cimentului utilizat.

Pentru informații cu privire la dozajul în aplicații specifice, luați legătura cu Serviciul Tehnic de la **Gemite RO**.

Depozitare și transport:

Adi-Con CW Plus, depozitat în mediu uscat la o temperatură de până la 7°C, are o durată de valabilitate de 12 luni.

Date tehnice:

Natura chimică : amestec de compuși chimici organici și anorganici ;

Forma fizică: pulbere gri

Densitate (g/cm³): aproximativ 1,4 g/cm³

Rezistență la presiune hidrostatică : 40 la 140 m coloană apă, în funcție de dozaj și de rețeta de beton utilizat .

Utilizare:

Adi-Con CW Plus se amestecă cu betonul sau mortarul în timpul pregătirii arzei. Procedura pentru adugarea aditivului va varia în funcție de specificul de pregătire a betonului și de echipamentul utilizat. Pentru informații suplimentare cu privire la diverse rețete de amestecare, contactați Serviciul Tehnic de la **Gemite RO**. Este important să se realizeze amestecarea omogenă a lui **Adi-Con CW Plus** cu mortarul sau betonul cu care se lucrează. Nu se va amesteca **Adi-Con CW Plus** pulbere direct în mortarul sau betonul ud, deoarece aceasta duce la formarea de cocoloașe și la o amestecare neuniformă a aditivului în masa de mortar sau beton.

Stocuri și costuri:

Disponibil în întreaga lume. Contactați **Gemite RO** pentru lista de prețuri.

Garanții:

Pentru produsele depozitate se acordă o garanție de înlocuire limitată, valabilă 12 luni. Pentru detalii contactați **Gemite RO**.

Serviciul tehnic:

Pentru recomandări tehnice de aplicare și întreținere a produsului **Adi-Con CW Plus**, pentru asistență și informații tehnice, contactați **Gemite RO**.

Fraze S

- S 2 a nu se lăsa la îndemâna copiilor
- S 24 a se evita contactul cu pielea
- S 25 a se evita contactul cu ochii
- S 29 a nu se arunca la canalizare
- S 46 în caz de înghițire a se consulta imediat medicul și a se arăta eticheta