

Definiția Produsului

Tecnica 923 WP este un aditiv lichid pentru beton care reduce absorbția apei și mărește nivelul de impermeabilitate al betonului.

Domenii de Aplicare

- Este utilizat la elementele pereților din cărămidă expuși la efectul apei nepresurizate sau de joasă presiune.
- La betoane destinate stațiilor de epurare a apelor uzate, baraje, canale și rezervoare de apă,
- La betoanelor piscinelor
- La structuri precum canale de apă și tunele,
- În porțiunile din construcții care prezintă risc ridicat de absorbție a apei capilare,
- În scopul prevenirii pătrunderii apei în zonele cu maree și stropiri de apă ale structurilor de apă.

Caracteristici

- Gata de utilizare.
- Pe lângă faptul ca este impermeabil, permite suprafeței sa respire.
- Deoarece se adaugă în formă lichidă amestecului de beton, poate fi utilizat cu ușurință fără riscul de aglomerare în comparație cu produsele sub formă de pulbere.
- Nu are un efect negativ asupra prizei și rezistenței mortarului sau betonului.
- Nu conține cloruri sau alte substanțe nocive de natură să cauzeze coroziunea armaturii.
- Asigură economisirea manoperei și timpului.

Instrucțiuni de Aplicare

- Tecnica 923 WP trebuie agitat bine înainte de aplicare. Când utilizați IBC, acesta trebuie amestecat cu un mixer timp de cel puțin 5 minute.
- Raportul apă-ciment al betonului în care urmează să se adauge Tecnica 923 trebuie să fie mai mic de 0,55.
- Dacă amestecul se va face în șantier, se adaugă în betonul gata de turnare din betonieră în proporție de 2% din greutatea cimentului și se amestecă timp de aproximativ 5 minute.
- Dacă amestecul va face în centrală de beton, produsul se adaugă în apa de amestecare a betonului și acest amestec se adaugă în beton drept ultima componentă.
- Tecnica 923 WP adăugat în beton trebuie să fie de 2% din greutatea cimentului.

Dozaj

- Dozajul recomandat este 2% din greutatea cimentului.
- Raportul apă/ciment trebuie să fie mai mic de 0,55.

Întreținere Ulterior Aplicării & Recomandări

- Tecnica 923 WP nu este eficient împotriva impermeabilității la apă atunci când este utilizat împotriva apei curgătoare cu presiune ridicată. Pentru asigurarea impermeabilizării elementelor de construcții expuse efectului apei curgătoare cu presiune ridicată, se recomandă folosirea metodelor de hidroizolație din exterior.
- Aditivii de impermeabilizare nu sunt eficienți în asigurarea impermeabilizării mortarelor și betoanelor care prezintă contracții, probleme legate de durabilitate și micro fisuri datorate sarcinii.
- Pentru obținerea celei mai bune performanțe, se recomandă menținerea scăzută a raportului apă/ciment al amestecului, protejarea mortarului de fisuri și acordare atenție întăririi acestuia.
- Nu reutilizați mortarul care s-a întărit sau care începe să se întărească prin adăugarea de apă în el.
- Toate instrumentele și echipamentele de aplicare pot fi curățate prin spălare cu apă din abundență ulterior utilizării.
- În caz de contact cu pielea spălați cu apă din abundență. În caz de contact cu ochii spălați cu apă din abundență și consultați imediat un medic.
- Pentru mai multe informații consultați Fișa cu Date de Securitate.

Depozitare

- A se depozita în ambalajul original sigilat, neavariat într-un mediu uscat și fără umiditate cu temperatură cuprinsă între +5°C și +35°C în așa fel încât să nu fie expus la lumina directă a soarelui.
- Trebuie protejat împotriva apei, înghețului și condițiilor meteorologice severe.
- Durata de depozitare este de maxim 24 luni, cu condiția respectării condițiilor de depozitare menționate mai sus.

Ambalaj

- Bidon de 30 kg
- IBC de 1000 kg

Certificate de Calitate



TS EN 934-2

Caracteristici Tehnice

(23 °C și Umiditate Relativă 50%)

Genel Bilgiler

Aspect/Culoare	Lichid Alb
Valabilitatea pe Raft	Depozitat în ambalajul original la loc uscat 24 luni
Structură	Compuși anorganici
Densitatea Amestecului	1,015 – 1,055 (la+20 °)
pH	9-13

info@kalekim.com

Data Reviziei: <REV_TARIHI>

Nr. Revizie.: <REV_NO>

"„Toate sugestiile și instrucțiunile de aplicare din prezenta se bazează pe experiența noastră tehnică din momentul actual. Societatea noastră nu poate fi ținută responsabilă pentru toate aplicațiile datorită variațiilor condițiilor proiectului. Metodele recomandate în prezenta nu înlătură responsabilitatea consumatorului/aplicatorului de a stabili corespondența produsul, luând în considerare detaliile proiectului."

Bu mesaj/dokuman HİZMETE ÖZEL etiketi ile sınıflandırılmıştır.