



AQUAPANEL®

08/2014

Mortar de armare AQUAPANEL® utilizare mixtă

Mortar uscat pe bază de ciment pentru armarea întregii suprafețe la tavane interioare/exterioare și pereți interiori; se utilizează și pentru rostuirea îmbinărilor la tavane interioare/exterioare

Fii sigur,
alege AQUAPANEL®

AQUAPANEL®

Domeniu de utilizare

Mortarul de armare AQUAPANEL® utilizare mixtă se utilizează pentru șpăcluirea manuală până la o grosime a stratului de 5 mm a suprafețelor plăcilor de ciment AQUAPANEL® pentru interior (pereți și tavane), plăcilor de ciment AQUAPANEL® SkyLite (tavane) și plăcilor de ciment AQUAPANEL® pentru exterior (tavane) înainte de aplicarea tencuielilor sau vopselelor decorative. Utilizabil atât la interior cât la exterior.

Pregătire suport

Plăcile de ciment AQUAPANEL® trebuie fixate ferm pe un schelet portant și trebuie să fie uscate, curate și lipsite de praf. Suprafața suport trebuie amorsată în funcție de necesitate cu „Amorsa AQUAPANEL® pentru plăcile de ciment”.

Prepararea

20 kg de „Mortar de armare AQUAPANEL® utilizare mixtă” se va amesteca în cca. 6,8 l de apă curată. Se recomandă un mixer de amestecat cu o turație de circa 600 rot/min. Se vor utiliza un recipient curat și unelte curate.

Punere în operă

Unelte: Mistria/Drișca/Șpaclu lat

Manual:

Unelte recomandate în cazul șpăcluirii totale a suprafeței: Șpaclu lat / Drișcă metalică cu dinți 8/8 mm.

„Mortar de armare AQUAPANEL® utilizare mixtă” se aplică într-un strat cu grosimea de circa 4 mm și se nivelează. În funcție de necesități se striază cu drișca cu dinți 8/8 mm. Plasa de armare AQUAPANEL® se înglobează pe toată suprafața în mortar, cu o suprapunere de circa 10 cm la îmbinări. Apoi se acoperă cu un strat subțire de mortar. Dacă este necesar, după întărirea primului strat se mai aplică un strat cu grosimea de 2-3 mm de „Mortar de armare AQUAPANEL® utilizare mixtă”

După începutul prizei, se va prelucra suprafața cu drișca cu burete și se va netezi cu șpaclu lat.

Uneltele se vor spăla imediat după utilizare cu apă curată.

Mecanizat:

- Knauf PFT Ritmo 230V

Necesar de material

Aprox. 0,7 kg/m²/mm (în cazul aplicării pe întreaga suprafață).

Timp de prelucrare

Timpul de lucru cu materialul amestecat este de cca. 45 de minute, în funcție de temperatură și de condițiile atmosferice. Uneltele și recipientele murdare reduc semnificativ timpul de prelucrare al materialului.

Materialul nu se va mai utiliza după începutul prizei.

Timpul necesar pentru aplicarea manuală: aprox. 16-20 minute/m² (inclusiv înglobarea plasei de armare).

Timpul necesar pentru aplicarea mecanizată: aprox. 11-12 minute/m² (inclusiv înglobarea plasei de armare).

Temperatura de punere în operă

Temperatura materialului, a mediului înconjurător și a suprafeței suport nu trebuie să coboare sub +5°C.

Livrare / Depozitare

- 20 kg/sac
- Se poate păstra timp de 12 luni, închis, la loc uscat și ferit de îngheț.

Cod articol: 131095

AQUAPANEL®

▶ www.AQUAPANEL.ro

@ office@knauf.ro

© 2014 RO-08/14_1

AQUAPANEL® are la bază o tehnologie avansată care susține procesul de construcție de la stadiul de proiect până la finalizare. Plăcile, accesoriile și serviciile AQUAPANEL® reprezintă un întreg – puteți fi siguri că proiectul dumneavoastră se va materializa așa cum vă doriți.

AQUAPANEL® AQUAPANEL® este marca înregistrată a Knauf USG Systems GmbH & Co. KG

Knauf Gips SRL România 013702 București, sector 1, Piața Presei Libere nr.3-5, Clădirea City Gate, Turnul Sud, Etj.4

Producătorul își rezervă dreptul de a face modificări tehnice. Garanția producătorului se referă numai la calitatea materialului. Indicațiile privitoare la consumuri, cantități și punere în operă sunt bazate pe experiența producătorului și în condiții de prelucrare care se abat de la prevederile trecute în fișa tehnică, nu pot fi preluate ca atare. Indicațiile conținute în fișă nu exonerează cumpărătorul / vânzătorul de verificarea pe propria răspundere, a conformității domeniului de aplicare din șantier cu cel prevăzut în fișa tehnică. Toate drepturile asupra fișei tehnice aparțin producătorului. Modificări, reeditări și fotocopii, precum și extrase necesită aprobarea scrisă Knauf Gips SRL România.