



Fayser Standart

Definiția Produsului

Este un adeziv pe bază de ciment, pentru ceramică.

Domenii de Aplicare

- Se utilizează la aplicarea plăcilor de ceramică pentru pardoseală și pereți pe suprafețe precum beton, tencuială, sape.

Caracteristici

- Cu putere mare de aderență.
- Ușor de pieptănat.

Pregătirea Suprafeței

- Trebuie avut grijă ca suprafața să fie uscată, curată și solidă.
- Suprafața de aplicare trebuie să fie curățată de reziduuri precum praf, murdărie, urme de mușchi, zgură, vopsea de natură să împiedice aderența.
- Substraturile nesănătoase, precum tencuiele crăpate, suprafețe subrede, reziduurile de mortar și ciment trebuie răzuite de pe suprafață.
- Dacă pe suprafața de aplicare există defecte și crăpături, acestea trebuie corectate cu produse din seria Tamirart sau Master 10.
- Înainte de aplicare, suprafața trebuie grunduită cu Kalekim Astar în funcție de gradul de absorbție al suprafeței.
- Pe suprafețele din beton brut pentru sporirea puterii de aderență, înainte de începerea aplicării, suprafața trebuie grunduită cu grund pentru beton brut Kalekim B-Tone.
- Înainte de amplasarea plăcilor de ceramică pe plăcile de ceramică vechi, drept strat de amorsă trebuie făcută grunduirea cu Grund Filled Kalekim.
- Praful de pe partea din spate a plăcilor de ceramică trebuie să fie șters prin umezire.

Instrucțiuni de Aplicare

- Fayser Standard se toarnă încet peste cantitatea de apă recomandată în tabelul tehnic și se amestecă până se obține o pastă omogenă. Amestecarea se face cu un mixer cu viteză mică. Nu trebuie adăugat niciun aditiv care nu este menționat în instrucțiunile de aplicare.
- Mortarul preparat se lasă să stea 5-10 minute pentru a se maturiza. Trebuie reamestecat timp de 1-2 minute înainte de începerea aplicării.
- Consumul este de 3-5 kg/mp.
- Mortarul preparat trebuie consumat în 6 ore.
- Pentru obținerea unei suprafețe cu aderență bună, după întinderea mortarului pe suprafață cu partea netedă a mistriei, trebuie pieptănat cu partea dințată a mistriei alese în funcție de dimensiunea plăcii.
- Plăcile trebuie lipite pe mortarul pieptănat prin aplicarea presiunii în decurs de 20 de minute. Această perioadă se poate scurta în aplicațiile efectuate în condiții ambientale necorespunzătoare, cum ar fi temperatură ridicată, umiditate scăzută și vânt. Operațiunea de lipire nu trebuie făcută pe mortarul a cărui durată a expirat, mortarul trebuie răzuit de pe suprafață.



Fayser Standart

Întreținere Ulterior Aplicării & Recomandări

- După aplicare, mâinile și instrumentele de aplicare trebuie spălate cu apă din abundență. Suprafețele trebuie curățate cu o lavetă umedă.
- Produsul trebuie utilizat în timpul duratei de viață. Mortarul din recipient expirat sau pe care s-a format o crustă nu trebuie folosit sub nici o formă.
- Contactul direct al plăcilor lipite cu Fayser Standart cu apa trebuie evitat timp de minimum 24 de ore. Trebuie protejat de îngheț și de lumina puternică a soarelui timp de 5-7 zile după aplicare.
- Podelele pot fi deschise traficului pietonal ușor după 24 de ore.
- În timpul și după aplicare, suprafața trebuie protejată de curenții de aer.
- Pe vreme caldă, trebuie evitată expunerea mortarului la lumina directă a soarelui, iar amestecul trebuie făcut cu apă călâie.
- Aplicarea nu trebuie făcută pe vreme ploioasă, suprafața pe care a fost realizată aplicarea trebuie protejată împotriva ploii timp de 24 de ore.
- În timpul aplicării, temperatura suprafeței și ambiantă trebuie să fie cuprinsă între (+5°C) și (+35°C).
- Cantitatea de consum declarată este o informație generală. Poate varia în funcție de condițiile de aplicare și de proprietățile suprafeței.
- Deoarece este pe bază de ciment, nu inhalați praful, evitați contactul cu pielea și ochii. Pentru mai multe informații consultați Fișa Cu Date De Securitate.

Depozitare

- A se depozita într-un mediu curat, uscat și fără umiditate cu temperatură cuprinsă (+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.
- Nu stivuiți mai mult de 10 rânduri unul peste altul.
- Durata de depozitare este de maxim 12 luni, cu condiția respectării condițiilor de depozitare menționate mai sus.

Ambalaj

- Pungi de hârtie kraft de 20 kg
- Pungi de hârtie kraft de 25 kg



Certificate de Calitate

Clasa C1 cu certificat de calitate TS EN 12004-1
C: Pe bază de ciment
1: Întărire obișnuită (Performanță Standard)

Nr. Poz. Lucrări Publice: 04.013/1



Fayser Standart

Caracteristici Tehnice

(23 °C și Umiditate Relativă 50%)

Date Generale

Aspect	Pulbere de culoare Gri și Albă
Valabilitatea pe Raft	12 luni când este depozitat în ambalajul original sigilat la loc uscat

Informații despre Aplicare

Temperatura de aplicare	(+5°C) - (+35°C)
Raportul de Amestec	6.3-6.8 lt apă / 25 kg pulbere
Durata de Viață	6 ore
Durata de Punere în Utilizare	Pe perete 8 ore – Pe podea 1 zi
Consum	Medie 3 - 5 kg/mp

Date de Performanță

Alunecare (TS EN 12004-2)	≤0,5 mm
Timp Deschis (TS EN 12004-2)	După min. 20 de minute ≥ 0,5 N/mm ²
Rezistența la aderență (TS EN 12004-2)	
-Inițial	≥ 0.5 N/mm ²
-După scufundarea în apă	≥ 0.5 N/mm ²
Rezistența la Temperatură	(-40°C) - (+80°C)
Substanțe Periculoase (TS EN 12004-1)	Vezi fișa Cu Date De Securitate.
Reacția la Foc (TS EN 13501-1)	A1