

Super Sabbia E Cemento

**Prethodno dozirani estrih ojačan vlaknima,
srednje brzo/brzo sušenje.**

Sastav: silikatni agregat (0/4 mm), cementno vezivo i vlakna.



Prednosti

- Otporan i ojačan vlaknima.
- Srednje brzo/brzo sušenje.
- Čak i za male deblijine.
- Za sve vrste podova, uključujući parket.
- Estrih na podovima s podnim grijanjem.
- Visoka obradivost, vlažni pjesak.
- Miješa se ručno ili u miješalici za beton.
- Čistoća tijekom uporabe.

Područja primjene

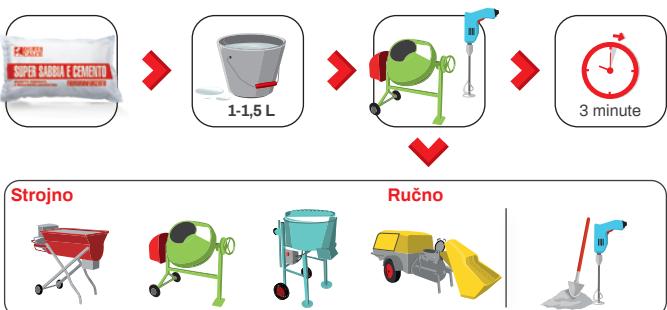
- Estrisi za vanjske i unutarnje prostore
- Pogodan za sve vrste podova, čak i za podove osjetljive na vlagu.
- Estrisi za kosine ravnih i kosih pokrova.
- Estrisi na sustavu podnog grijanja.
- Estrisi za polaganje keramičkih pločica tehnikom „svježe na svježe”.
- Plutajući estrisi na sustavima za zvučnu izolaciju koraka.

Priprema podloge

- Podloga: mora biti čista, čvrsta, bez pukotina i odvojenih dijelova. Sve instalacije (električne, sanitarne) položene na podlogu moraju biti primjereno zaštićene i međusobno udaljene kako bi se izbjegla moguća oštećenja tijekom polaganja estriha.
- Kapilarna vлага: za sprečavanje njene pojave postaviti polietilenku foliju na podlogu tako da joj rubovi budu presavijeni prema gore (za odvajanje estriha od obodnih zidova).

Priprema proizvoda

- Uspite jednu cijelu vreću ili više njih u običnu miješalicu za beton, planetarnu miješalicu ili spiralnu miješalicu. Proizvod se može miješati ručnom miješalicom za beton na maloj brzini i ručno (pod uvjetom da je smjesa homogena).
- Pomiješajte s otprilike 1-1,5 l čiste vode po vreći (nemojte dodavati druge materijale) i miješajte 3 minute dok ne dobijete zemljano vlažnu konzistenciju.
- Upotrijebite u roku 30 minuta od izrade smjese.
- Proizvod se može pumpati uobičajenom opremom za pneumatski transport za podloge.



Način upotrebe

- Za polaganje upotrijebiti uobičajene tehnike za estrih: bočne trake i/ili oznake za određivanje visine, razastiranje smjese i njeno sabijanje, izravnavanje na točnu visinu i na kraju ručno ili strojno zaglađivanje.
- Postavite trake od kompresibilnog materijala duž rubnih zidova i stupova.
- Izvesti dilatacijske spojeve (na „svježom“ estrihu) za kvadrate ne veće od $5 \times 5 = 25 \text{ m}^2$, uvijek na pragovima i s nepravilnim površinama („L“ oblici i/ili kada omjer duljine/širine prelazi vrijednost „3“).
- Prekidi i ponovni početak izljevanja: predvidjeti vertikalne rezove, postaviti zavarenu mrežicu na spoj.

Tehničke značajke

Gustoća (očvrsnuli materijal)	približno 2.000 kg/m^3
Tlačna čvrstoća (28. dan)	16 MPa (160 kg/cm^2)
Savojna čvrstoća (28. dan)	5 MPa (50 kg/cm^2)
Konzistencija	Zemljano vlažna
	Prianjajući estrih (prianja uz nosivi sloj) $\geq 1,5 \text{ cm}$
	Neprianjajući estrih (ne prianja uz nosivi sloj i/ili parnu branu) $\geq 3 \text{ cm}$
Preporučene debljine	Estrih na elastičnom sloju (sloj za zvučnu izolaciju, ovisno o vrsti, debljini i dinamičkoj krutosti) $\geq 4 \text{ cm}$
Vrijeme postavljanja poda	Podovi koji nisu osjetljivi na vlagu (npr. keramičke pločice) $24\text{-}36 \text{ h}$
	Podovi osjetljivi na vlagu (Npr. parket, smola, PVC) 8 dana
Prohodnost	16 sati
Ojačano vlaknima	Polipropilenska vlakna (30 mm)
Toplinska vodljivost(EN 10456)	$\lambda = 1,35 \text{ W/mK}$
Potrošnja	$18\text{-}20 \text{ kg/m}^2$ za cm debljine (ovisno o stupnju zbijenosti)
Reakcija na požar	Razred A1 (negorivo)
Temperatura primjene	od $+5^\circ\text{C}$ do $+35^\circ\text{C}$
Oznaka CE	EN 13813 CT C16 F5
• Pakiranje: polietilenske vreće od 25 kg.	
• Proizvodni pogon Trezzo (MI): povratna paleta od 50 vreća	
• Proizvodni pogon Rubbiano (PR): nepovratna paleta od 60 vreća	
• Uvjeti čuvanja i trajanje:	
- proizvodni pogon Trezzo (MI): 6 mjeseci	
- proizvodni pogon Rubbiano (PR): 12 mjeseci	
• U neotvorenim, cjelovitim vrećama, na hladnom, suhom i natkrivenom mjestu, zaštićeno od kiše, mraza i izravnog sunčevog svjetla.	
• Nemojte ostaviti vreću izloženu suncu dulje od 30 dana jer će početi propadati.	
• Nakon uklanjanja polietilenske zaštite (oko i/ili na paleti), zaštitite vreće od kiše.	

Pogledajte tehničko-sigurnosni list dostupan na mrežnoj stranici
Laterlite.hr

