

Kiilto Flexfix



Universal, tixotrop, flexibel och cementbaserad fästmassa för montering av keramiska plattor. Lång öppentid. Lämplig även för utomhusbruk. C2TES1. C2ES2 med Kiilto Fixbinder



The product is listed in the portal for building products that can be used in Nordic Swan Ecolabelled buildings.

- tixotrop, för montering av keramiska plattor.
- även för utomhusbruk
- C2TES1
- fogning: absorberande yta 1 dygn, icke-absorberande yta 2 dygn
- åtgång 2–3 kg/m²

ANVÄNDNINGSMÅL

Tixotrop, cementbaserad fästmassa för montering av keramiska plattor på lättbetong, vinyl, kakel, klinker, betong, byggskivor och på ytor som behandlats med Kiilto Tätskikt. Plattsättning kan utföras utan fogsnöre. Lämplig för både inom- och utomhusbruk, men inte till objekt som ständigt har vattenbelastning (t.ex. pooler).

Ytorna som ska plattsättas måste vara rena och fria från damm. Ta bort alla vattenlösliga spackel- och avjämningsmassor. Fukta torra och absorberande underlag (ej skivor). Stäng av golvärmen minst 24 timmar före plattsättning. Vid plattsättning på vinyl, kakel och klinkerunderlag, se till att:

- ytan är tillräckligt stabil för plattsättning
 - befintlig beläggning är ordentligt fixerad
 - vax, fett och smuts har tvättats bort från ytan med Kiilto Mållartvätt och sköljts noggrant.
- Efter torkning kan ytan vid behov slipas och slipdammet avlägsnas.

BRUKSANVISNING

Strö långsamt ner pulvret under omrörning i kallt, rent vatten och blanda tills en jämn massa bildats. Låt massan mogna under 15–20 minuter och rör sedan om igen. Applicera massan på underlaget genom att trycka hårt och kamma med en tandad spackel på en yta som kan plattsättas inom 10–15 minuter. Tryck fast plattorna ordentligt på underlaget och vrid dem på plats. Läget kan justeras under 15 minuter. Vi rekommenderar att slumpmässigt ta bort en platta för att kontrollera att baksidan har full täckning av massan (kakel 70–75 % och klinkerplattor 80–90 %). Vid plattsättning utomhus ska baksidan av plattan vara täckt till 100%. För full täckning är det viktigt att välja en tandad spackel som motsvarar plattstorlek och underlag.

Färska fläckar kan tas bort med vatten och en fuktig trasa. Intorkad

FUKTIGHET I UNDERLAGET	- Betong < 95 % RF
ÖPPENTID	Under 0,5 MPa / 30 min (EN1346)
APPLICERINGSTEMPERATUR	Optimalt +18–20 °C, minimum +5 °C
KLASSIFICERINGAR OCH	C2TES1 (EN12004), M1
MAX. KORNSTORLEK	0,5 mm
DEFORMATIONSFÖRMÅGA	Över 2,5 mm (EN12002)
FROSTBESTÄNDIGHET	Frostbeständig
BRANDKLASS	E
ÅTGÅNG	ca 3 kg/m ² med normaltandad spackel (tandning: 6 mm x 6 mm x 6 mm) ca 2 kg/m ² vid applicering med mosaikspackel (tandning: 4 mm x 4 mm x 4 mm)
BLANDNINGSFÖRHÅLLANDE	5,5–6,0 l vatten / 20 kg säck
YDRAGHÅLLFASTHET	Över 1,0 MPa EN 1348
TYP/BINDEMEDEL	Harts-cement-kvartsbaserat pulver
BEARBETNINGSTID	Bearbetningstid ca 3–4 timmar efter att vatten tillsatts
GLID	Under 0,5 mm (EN1308)
FÖRPACKNINGSTORLEKAR	5 kg plasthink, 20 kg säck

fästmassa kan endast tas bort mekaniskt.

Fogning och lätt belastning kan ske 24 timmar efter platsättning. På icke-absorberande underlag efter 48 timmar. Vi rekommenderar Kiilto Kakel- och/eller Klinkerfog för fogning av plattorna.

Ett platsatt utrymme tål normal gångtrafik och slitage efter en vecka. Låg temperatur och hög luftfuktighet kommer att fördröja härdnings- och torkningsprocessen. Använd Kiilto Våtrumssilikon för hörn i vägg- och golwinklar samt andra rörelsefogar.

Genom att tillsätta tillsatsmedel, se anvisningen till Kiilto Fixbinder, kan fästmassans deformationsupptagningsförmåga förbättras (CE-märkning C2ES2).

Lämplig för mindre ojämnheter på underlaget före platsättning. För flera millimeter stora ojämnheter rekommenderar vi Kiilto Golv- och Väggspackel.

TANDNING PÅ SPACKELVERKTYG

9 mm | ~4 kg/m²



6 mm | ~3 kg/m²



4 mm | ~2 kg/m²



YTTERLIGARE INFORMATION

Informationen i detta produktdatablad är baserad på våra tester och våra praktiska kunskaper. Tekniska data anges i standardvillkoren. Variationer i lokala arbetsförhållanden och -metoder påverkar produktens prestanda och resultatet. Vi garanterar kvaliteten på våra produkter enligt vårt kvalitetskontrollsystem. Vi kan dock inte utöva kontroll över felaktig användning av produkten eller förhållandena på platsen och kan därför inte heller ansvara för dem. Därmed kan vi inte ansvara för slutresultatet. Korrekt användning av produkten förutsätter att användaren har satt sig in i arbetsinstruktionerna och anvisningarna, om sådana finns.

MILJÖ OCH SÄKERHET

Undvik onödig hudkontakt och kontakt med den färska produkten. Använd skyddshandskar. Läs säkerhetsdatabladet för produkten. Information om kassering av produkten och destruktion av förpackningen finns på www.kiilto.com.

FÖRVARING

Öppnad förpackning i torrt utrymme 1 år