

Kiilto Pro Lightfix

Fästmassa med lättfiller

Cementbaserad, dryg, tixotrop fästmassa för keramiska plattor, särskilt stora väggplattor. Lämplig även för utomhusbruk. C2TES1.



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

- Snabb, enkel att applicera, dryg
- Keramiska plattor, stora väggplattor och granitkeramik.
- Åtgång 1,5–2,2 kg/m²
- Fogning: väggar 8 timmar, golv 12 timmar
- För plattsättning inom- och utomhus

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Kiilto Pro Lightfix cementbaserad fästmassa med lättfiller, tixotrop, dryg, för golv och väggapplicering av keramiska plattor och stenar, som inte är fukt känsliga, på vinyl, färg, kakel, klinker och vanliga ballastytor samt på ytor behandlade med Kiilto tätskikt t.ex. gipsskivor. Fogning kan göras utan fogsno. Lämplig för interiör och exteriör användning, men inte till ytor som ständigt har vattenbelastning (t.ex. simbassänger). Ytor som ska kaklas ska vara rena och fria från damm. Ta bort vattenlösliga utjämnings- och utjämningsmassor. Torra och sugande ytor ska fuktas med vatten eller primas med utspädd Kiilto Start Primer. Skivans ytor behandlas med ospädd Start Primer. Golvvarmen stängs av 2 dagar innan arbetet påbörjas och uppstartas gradvis ca en vecka efter färdigt arbete. Vid applicering på vinyl och keramik underlag, se till att ytan är tillräckligt stabil för plattsättning, befintlig beläggning är ordentligt fixerad. Rengör ytan från vax, fett och smuts med alkaliskt rengöringsmedel som därefter sköljs ytan noggrant med vatten. Vinyl ska även ytan ruggas med slippapper och slipdammet avlägsnas.

BRUKSANVISNING

Strö långsamt ner Lightfix pulvret under maskinomrörning i kallt, rent vatten och blanda tills en jämn massa bildats. Låt massan mogna under ca 10–15 minuter och rör sedan om försiktigt igen. Fästmassan appliceras med en tandad fixkam i sådan mängd och sätt att full vidhäftning uppnås på underlaget som ska bekläs med keramik inom 20 minuter. Stora plattor 900 cm² eller större bör dubbellimmas för att säkerställa full bruksfyllnad. Tryck fast keramik plattan ordentligt på underlaget och vrid dem på plats. Keramik plattan kan justeras under 15 minuter. Vi rekommenderar att slumpmässigt ta bort en keramik platta för att kontrollera att baksidan har full täckning av fästmassa. Keramik platta som appliceras utomhus bör bakstrykas med släta sidan av fixkammen därefter dras fästmassan ut med fixkammens tandade sida parallellt med keramik plattans kanter i samma riktning som keramik plattan ska läggas på underlaget. Färska

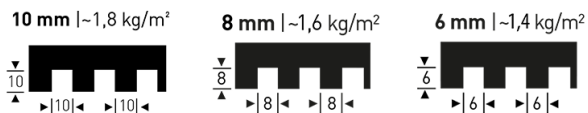
FUKTIGHET I UNDERLAGET	- Betong < 95 % RF
ÖPPENTID	Under 0,5 MPa / 30 min (EN1346)
APPLICERINGSTEMPERATUR	Optimalt +18–20 °C, minimum +5 °C
KLASSIFICERINGAR OCH CERTIFIKAT	C2TES1 (EN12004), M1
MAX. KORNSTORLEK	0,5 mm
DEFORMATIONSFÖRMÅGA	Över 2,5 mm (EN 12002)
FROSTBESTÄNDIGHET	Frostbeständig
BRANDKLASS	E
ÅTGÅNG	Ca. 1,8 kg/m ² vid applicering med en normaltandad spackel (tandning: 10 mm x 10 mm). Ca. 1,6 kg/m ² vid applicering med en normaltandad spackel (tandning: 8 mm x 8 mm x 8 mm). Ca. 1,4 kg/m ² vid applicering med en normaltandad spackel (tandning: 6 mm x 6 mm x 6 mm).
BLANDNINGSFÖRHÅLLANDE	ca 7,0 l vatten / 15 kg pulver (väggar) ca 8,0 l vatten / 15 kg pulver (golv)
YTDRAGHÅLLFASTHET	Över 1,0 MPa (EN 1348)
TYP/BINDEMEDEL	Polymer-cement-lättfiller/sandbaserat pulver



fläckar tvättas bort med vatten och en fuktig trasa. Intorkad fästmassa kan endast tas bort mekaniskt. Fogbart med Kiilto fogmassa efter 8 timmar på vägg och efter 12 timmar på golv. Ny applicerat ytskikt av keramik tål normal gångtrafik och slitage efter en vecka. Låg temperatur, hög luftfuktighet och skyddstäckning kommer att fördröja härdning- och torkningsprocessen. Mjukfog för hörn i vägg- och golvvinkel samt rörelsefogar används Kiilto Våtrumssilikon. Mjukfog för vägg- och takvinkel samt mot andra material används övermålningsbar Kiilto Masa. Vid justering av underlagets ojämnheter före montering av keramik rekommenderar vi Kiilto Golv- och Väggspackel.

BEARBETNINGSTID	Bearbetningstid ca 3 timmar efter att vatten tillsatts
GLID	Under 0,5 mm (EN 1308)
FÖRPACKNINGSGRÖNLEKAR	Säck på 15 kg
FÖRVARING	Oöppnad förpackning i torrt utrymme 1 år

TANDNING PÅ SPACKELVERKTYG



YTTERLIGARE INFORMATION

De angivna arbetstiderna i detta produktblad är baserade på laboratorietester vid temperatur +18-20 °C och luftfuktighet 50 % RH. Tänk på att torktiderna påverkas av temperatur och luftfuktighet i underlaget och platsen. Variationer i lokala arbetsförhållanden och praxis påverkar produktens prestanda och resultat. Vi garanterar att våra produkter håller hög kvalitet i enlighet med vårt kvalitetsledningssystem. Vi tar inget ansvar för felaktig användning av produkten eller rådande arbetsförhållanden som vi inte har någon kontroll över. Vi kan alltså inte hållas ansvariga för slutresultatet. Korrekt användning av produkten förutsätter att användaren har läst och är medveten om innehållet i arbetsinstruktionerna, om sådana finns.

MILJÖ OCH SÄKERHET

Vi rekommenderar användandet av lämpliga skyddshandskar och skyddsglasögon. Vid kontakt med produkt i ögonen, skölj omedelbart med vatten. Produkt som kommit i kontakt med huden tvättas med tvål och vatten. Se mer information i säkerhetsdatabladet. Mer information om kassering av produkten och förpackningen finns på www.kiilto.com.