

Kiilto Maxirapid

Snabbt byggspackel

1–30 mm

Cementbaserat, snabbt byggspackel för avjämning av golvytor, ifyllning och reparation av håligheter samt för fallbyggnation. Kan ytbeläggas 2 timmar efter avjämning. Passar även för utomhusbruk. Lågalkalisk.



LEED

UPPFYLLER
BASTA
KRITERIER

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

- snabba avjämnings, fallbyggnation och reparation av golv
- lämplig för utomhusbruk
- gångbar ca 45 minuter
- beläggningsbar efter 2 timmar
- åtgång 1,6 kg/m²/mm

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Snabbt byggspackel för avjämning av golvytor, ifyllnad och reparation av håligheter samt för fallbyggnation före helspackling och/eller golvläggning vid tjocklekar om 1–30 mm. För helspackling rekommenderar vi användning av Kiilto TopPlan DF eller Tasoflex golvavjämningssmassa. Lämpligt för inom- och utomhusbruk. Vid användning utomhus är minsta skiktjocklek 5 mm. Underlaget måste vara rent, stabilt och fast. Ta bort cementhud och färgfläckar och dammsug ytan noggrant. Grova ojämnheter och höga betongåsar måste slipas före spackling. Betonggolv förbehandlas med utspädd Kiilto Start Primer (10–20% Kiilto Start Primer/80–90% vatten) före golvavjämning. För skivunderlag ska ytan primas med utspädd Kiilto Start Primer före spackling. Vid appliceringar utomhus och vid ej absorberande underlag, prima underlaget med Kiilto Fix Primer eller gör en häftbrygga med t.ex. Kiilto Flexfix cementbaserad fästmassa med en tandad spackel. I markkonstruktioner måste tillskjutande markfukt förhindras. Betongunderlaget måste uppfylla de nationella standarderna.

BRUKSANVISNING

Blanda ner 20 kg spackelpulver i 4,0–4,5 liter kallt vatten genom kontinuerlig omrörning tills en jämn flexibel massa bildas. Applicera omedelbart på ett rengjort golv med hjälp av en stålspackel. Golvet är gångbart inom ca 45 minuter och kan beläggas efter ca 2 timmar. Golv ska beläggas relativt snabbt efter härdning och torkning. Detta förebygger övertorkning av ytan samt sprickbildningar och bomställen. Även lämplig för golv som ska målas i utrymmen med lätt gångbelastning, men inte lämplig för t.ex. garagegolv, våtrumsgolv m.m. I utrymmen där tätskikt används, t.ex. badrum, ska spacklet appliceras under tätskiktet. Lämpar sig inte för områden som ständigt har vattenbelastning (t.ex. pooler). OBS! Användning av mer vatten än vad vi rekommenderar kommer att fördröja torkningsprocessen och försvaga styrkan i betongen. Det kan också orsaka separation och sprickbildning.

FUKTIGHET I UNDERLAGET	Betong < 95 % RF
SKIKTTJOCKLEK	1–30 mm
KRYMPNING	< 0,6 ‰ (23 °C, 50% RF)
GÅNGBAR	ca 45 min
APPLICERINGSTEMPERATUR	Optimalt +18+20 °C, minimum +10 °C
KLASSIFICERINGAR OCH CERTIFIKAT	CT-C35-F8 (EN13813), M1
MAX. KORNSTORLEK	0,4 mm
BRANDKLASS	A2fl-s1
pH	< 11 (lågalkalisk)
BELÄGGNINGSBAR	ca 2 timmar
TRYCKHÅLLFASTHET	C35 (> 35 MPa, EN13813)
ÅTGÅNG	1 mm lager/m ² fast massa väger ca 1,6 kg (ca 12 liter massa/säck).
BLANDNINGSFÖRHÅLLANDE	ca 4,0 l vatten / 20 kg säck (fyllning och fallbyggnad) ca 4,5 l vatten / 20 kg säck (helspackling). Tillsättning av 20–30 % sand (kornstorlek 1–3 mm) är möjligt vid tjocka fyllningar.
BÖJHÅLLFASTHET	F8 (> 8 MPa), EN 13813



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.

YTDRAGHÅLLFASTHET	(> 1,5 MPa), EN 13813
TYP/BINDEMEDEL	Harts-specialcement-kvartsbaserat pulver
BEARBETNINGSTID	10–15 min
FÖRPACKNINGSGRÖNLEKAR	Säck på 20 kg
FÖRVARING	Oöppnad förpackning i torrt utrymme 6 månader