



KIILTO KAKELFOG

Cementbaserad fogmassa för kakel och klinker på golv och vägg.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Kiilto Kakelfog är en cementbaserad fogmassa för fogning av kakel och klinker samt andra keramiska material. Uppfyller M1-emissionsklass för byggnadsmaterial. Fogbredd 1-6 mm. Fogning kan startas inom 5 timmar till 3 dagar efter platsättning, beroende på fästmassa och underlag.

EGENSKAPER

- har M1- emissionsklass för byggnadsmaterial och uppfyller certifikat EN 13888:2009 klass CG 2 WA.
- lång bearbetningstid
- frostbeständig
- värme- och vattenresistent
- ej brandfarligt
- inte lämplig för områden som ständigt är under vatten (t.ex. pooler)
- flertal färger som kan blandas med varandra

TEKNISK DATA

Typ polymer-cement-kalkstensbaserat pulver
Kornstorlek max. 0.2 mm

ÅTGÅNG

0.5 - 1.5 kg/m² beroende på fogbredd

BLANDNING

10 delar Kiilto Kakelfog/3.0–3.2 delar av rent vatten

BEARBETNINGSTID

Används inom 2-3 timmar efter tillsatt vatten

REKOMMENDERADE ARBETFÖRHÅLLANDEN

Temperatur i rum och på underlag +18...+20°C
Fuktighet i underlag -betong < 90% RF
Vid fogningstillfället måste temperaturen på underlaget, fogmassan och plattan var över +5°. Golvvärme måste stängas av minst 24 timmar före platsättningen påbörjas och kan sättas på ca 1 vecka efter platsättning. Låt fogmassa torka i minst 24 timmar innan du tar rummet/underlaget i bruk.

BRUKSANVISNING

Blandning: Kiilto Kakelfog hålls succesivt ner i 3,0–3,2 liter kallt, rent vatten under kontinuerlig maskinell omrörning. Låt massan mogna i 10-15 minuter och rör om igen. Färdigblandad fogmassa ska användas inom 2-3 timmar.

Fogning: Applicera fogmassan med en gumispackel diagonal över fogarna så att fogmassan fyller fogarna ordentligt. Låt torka tills fogmassan inte längre fastnar på fingrarna (vid väggplattor vanligtvis 15-30 minuter och vid golvplattor 30-60 minuter) och ta sedan bort fogmassa på plattytan genom att rengöra med en fuktig svamp. För tidig rengöring eller överflödigt med vatten kan orsaka missfärgning på fogen. Byt ut smutsigt rengöringsvatten regelbundet och ersätt med rent för att få en jämnare fog och för att minska kalkavlagring. Det är enkelt att forma och släta fogarna med t.ex. en träpinne vid rengöringen. När fogmassan har torkat, rengör ytan med en torr trasa eller trassel. Efter sista rengöringen, fukta fogarna med rent vatten (t.ex. med en vattenspruta) 1-3 gånger under de närmaste 24 timmarna. För tätning av rörelsefogar, skarvar mellan material som (t.ex. hörn och avlopp) samt skarvar mellan plattor och andra ytmaterial används elastiskt Kiilto våtrumssilikon.

KIILTO KAKELFOG

Observera! Vi rekommenderar att fukta oglaserade plattor före fogning. Vid fogning av porösa plattor, testa först hur fogmassan tvättas bort från plattytan. Undvik fogfärger som skiljer sig avsevärt från plattans färg. Vid fogning av täljsten eller andra porösa material, följ alltid tillverkarens anvisningar noggrant.

Vid låga fogar (t.ex. glasmosaik eller väggplattor med falska fogar) kan Kiilto Kakelfog förstärkas med Kiilto Strong Fogförstärkare under förutsättning att fogens bredd och djup är minst 1 mm. Välj en ljus Kakelfog eftersom en mörk fogmassa i en fog som varierar i djup kan resultera i färgskiftningar. Vi rekommenderar inte fogmassa för golvplattor med falska fogar, eftersom högt slitage kan göra så att fogmassan släpper. Se detaljerade anvisningar på www.kiilto.se.

FÖRPACKNINGSTORLEK 1, 3 och 10 kg plasthinkar och 20 kg papperssäck

ARBETS- OCH - MILJÖSÄKERHET

Färsk fogmassa är alkalisk och irriterar hud och slemhinnor. Undvik onödig hudkontakt. Andningsskydd rekommenderas under blandningen. Säkerhetsanvisningar beskrivs närmare i det separata säkerhetsdatabladet.

LAGRING

För säck i torrt utrymme 1 år och för plasthink 2 år.

YTTERLIGARE INFORMATION

Ovanstående rekommendationer baserar sig på egen forskning och vår bästa kunskap. Då lokala arbetsförhållanden och arbetsmetoder kan variera och är utanför vår kontroll kan vi därför inte hållas ansvariga för det faktiska arbetet på arbetsplatsen.

Fogmassa är en cementbaserad produkt och cementbaserade produkter bildar, vattenlösliga salter som ett resultat av en kemisk reaktion. (så kallade saltutslag). Under vissa förhållanden kan salterna samlas till ytan och tona ner den verkliga färgen på plattan. Särskilt för tidig tvättning efter fogning eller vid användning av för mycket vatten vid rengöring kan orsaka saltutslag. Saltutslag är typiskt för cementbaserade produkter och kan inte undvikas helt. Detta är bara en kosmetisk defekt och påverkar inte produktens funktion på något sätt.

På grund av tillverkningstekniken av färgprover kan det finnas små skillnader mellan färgprov och den faktiska fogfärgen. För att undvika färgskillnader, se till att fogförpackningarna som du använder har samma batchnummer

Kontrollera giltighetstiden på tryckt produktblad via vår tekniska support eller på www.kiilto.se.