



weberfloor 4040 combi rapid DR

- Dammreducerad
- Pastakonsistens
- Lämplig för fallbyggnad
- Lagning av håligheter
- Finspackling av små ytor
- EPD-Verifierad
- Indoor Air Comfort GOLD verifierad

Om produkten

Weberfloor 4040 combi rapid DR är ett fin- och byggspackel med pastakonsistens. Produkten innehåller aluminatcement som är lågalkaliskt. Produktens konsistens kan varieras med vatteninblandningen. Kornstorlek; 0,5mm. weberfloor 4040 combi rapid DR är CE-märkt och uppfyller AMA Hus krav för avjämningsmassor samt är registrerad i Basta och accepteras av Byggsvarubedomningen, BVB. Produkten är EPD och Indoor Air Comfort GOLD verifierad. Weberfloor 4040 combi rapid DR är karakteriserad som Polymermodifierad: CT-C25-F7 enligt EN 13813.

Användningsområde

Weberfloor 4040 rekommenderas för fallbyggnad och finspackling inomhus. Den kan också användas för utlagning av väggar, undertak och för trappor inomhus. Produkten skall ej användas i fortfarighetstillstånd över 95% RF. Beakta specifika krav för aktuell golvbeläggning. När den spacklade ytan härdat och eventuellt slipats, utgör den ett färdigt undergolv för de flesta golvbeläggningar.

Underlag

Underlaget skall vara rent och fritt från damm, cementhud, fett eller andra föroreningar som kan förhindra vidhäftning.

Typ av underlag

- Betong
- Trä
- Golvipsskiva
- Sten
- Keramik
- Golvavjämnning
- Golvspånskiva

Begränsningar

- Använd ej då temperatur riskerar att gå under +10°C

Bra att veta

Verktyg och maskiner rengörs från färskt material med vatten. Hårdnat material måste avlägsnas mekaniskt.

Förbehandling

Underlaget skall vara rent och fritt från damm, cementhud, fett eller andra föroreningar som kan förhindra vidhäftning. Underlagets ytdraghållfasthet skall överstiga 0,5 MPa vid finspackling och 0,8 MPa vid tjockare skikt. Underlaget kan med fördel primas med weberfloor 4716, men det är inte ett absolut krav. Se särskilt produktblad för weberfloor 4716. Temperatur i lokal och underlag skall vara mellan +10°C och +25°C.

Produktspecifikation

Materialåtgång	Åtgångstal 1,55 kg/m ² /mm (enligt GBR mätmetod) 5 mm = 7,75 kg/m ² 10 mm = 15,5 kg/m ²
Rekommenderad skiktjocklek	0,5-50 mm
Minsta skiktjocklek	0,5 mm
Maximal skiktjocklek	50 mm
Vattenbehov	3,3-3,6 liter per 15 kg säck vid byggspackling och 3,6-4,2 liter per 15 kg säck vid finspackling
Användningstid	ca 5-15 min
Torktid	Beläggingsbar efter ca 2 timmar. Under förutsättningar se efterbehandling
Härdningstid innan beläggning	Ca 2 timmar
Härdningstid innan gångbelastning	30-60 min
Vidhäftningsstyrka 28 dygn	> 0,8 MPa enligt EN13892-8
Ytdraghållfasthet	> 0,8 MPa, efter 28 dygn enligt GBR-branschstandard
Tryckhållfasthetsklass	C25 enligt EN 13813
Tryckhållfasthet 28 dygn	Medelvärde 34 MPa enligt EN 13892-2
Böjdraghållfasthetsklass	F7 enligt EN 13813
Böjdraghållfasthet 28 dygn	Medelvärde 9 MPa enligt EN 13892-2
Krypning 28 dygn	< 1,0 mm/m enligt EN 13454-2
Brandklass	A2fl -sl enligt EN 13501-1 RISE Rapport PX26920-3rev3
Motståndsförmåga mot rullande kontorshjul, RWFC-klass	RWFC 250 (tjocklek 1-50 mm) enligt EN 13892-7
Rekommenderad vattenhalt	22-28 %
Lagring	24 månader i obruten förpackning och torra utrymmen
Förpackning	15 kg säck, 36 st. 540 kg per pall (1200x800 mm)
Certifikat	EPD (tredjepartsverifierad miljövarudeklaration) Indoor Air Comfort GOLD verifierad (uppfyller bl.a. emissionskraven för EMICODE ECI PLUS)
Klimatpåverkan (GWP) enl. EPD A1-A3	0,455 kg CO ₂ e/kg

Artiklar

Art.nr.	Beskrivning
5200629088	weberfloor 4040 combi rapid DR, 15 kg säck

Blandning

Weberfloor 4040 blandas enligt följande: Tillsättning med 22-24 % vatten (3,3-3,6 liter per 15 kg säck) av torrbrukets vikt vid byggspackling och 24-28% vatten (3,6-4,2 liter per 15 kg säck) vid finspackling (0,5-1 mm). Blandningen utförs med visporsedd bormaskin eller mixer, i minst 2 minuter, till en

pastaliknande konsistens. Färdigblandad massa är arbetbar i ca 5-15 minuter beroende avsedd användning. I färdigblandad massa får ej ytterligare vatten tillsättas.

Användning

Den färdigblandade massan fördelas på golvet med en slät stålspackel. Eventuell finjustering i form av slipning, sickling eller ytterligare finspackling kan utföras så snart massan hårdnat tillräckligt. Verktyg och maskiner rengörs med vatten.

Efterbehandling

Weberfloor 4040 är gångbar efter ca 30-60 minuter. Före golvläggning skall man alltid försäkra sig om att själva bjälklagskonstruktionen är tillräckligt uttorkad. Följ anvisningarna i AMA Hus. Weberfloor 4040 är beläggningsbar efter ca 2 timmar, förutsatt att golvbeläggningen tål minst 85% RF. Den angivna torktiden förutsätter ett gott uttorkningsklimat med +20°C, 50 % RF och visst luftombyte.

Observera

I utrymmen där ytbeläggning utgörs av plastmatta eller lino-leummatta och rullande belastning förekommer, exempelvis kontor och sjukhus, bör inte skrapspackel användas. Istället rekommenderas en avjämningsamssa, exempelvis weberfloor 4031 superflow DR eller weberfloor 110 fine.

Kvalitetskontroll

Produkten är CE-märkt, se CE-deklaration.
Produkten är EPD och Indoor Air Comfort GOLD verifierad.

Miljöinformation

Produkten är alkalisk vid reaktion med vatten. Hårdnat material utgör ingen känd fara för miljö eller hälsa. För hantering av och avfall samt innehållsdeklaration, se Byggvarudeklaration.

Friskrivningsklausul

Då det vid varje tillfälle råder olika förhållanden och förutsättningar, kan Saint-Gobain Sweden AB inte ansvara för annat än att den information som lämnas här under rubriken "Produkt-specifikation" är korrekt. Exempel på information och förhållanden, som ligger utanför Saint-Gobain Sweden ABs ansvar (vare sig detta särskilt påpekas eller inte), innefattar lagring, konstruktion, bearbetning, samverkansseffekt med andra produkter, arbetsutförande och lokala förhållanden.