weberfloor 4031 super flow DR



- Väldigt bra flytegenskaper
- Pumpbar
- Beläggningsbar efter ca 1 dygn
- Dammreducerad
- 1-10 mm skikttjocklek
- EPD-Verifierad
- Indoor Air Comfort GOLD-Verifierad

OM PRODUKTEN

weberfloor 4031 Super Flow DR är ett självutjämnande lågalkalisk dammreducerat finspackel med lång öppentid speciellt lämpat för handläggning, men kan också med fördel pumpas. Produkten är fuktskadestabil, slagg och kaseinfri. Floor 4031 super flow DR är CE-märkt och uppfyller AMA Hus krav för avjämningsmassor samt är registrerad i Basta och accepteras av Byggvarubedömningen, BVB. Produkten är EPD verifierad och Indoor Air Comfort Gold verifierad.

ANVÄNDNINGSOMRÅDE

Weberfloor 4031 Super Flow DR rekommenderas för finspackling i skikttjocklek 1-10 mm. Produkten skall ej användas i fortfarighetstillstånd över 95% RF. Beakta specifika krav för aktuell golvbeläggning. När den spacklade ytan härdat utgör den ett färdigt undergolv för de flesta golvbeläggningar. Produkten är fuktskadestabil, slagg- och kaseinfri. Weberfloor 4031 är CE-märkt och uppfyller AMA Hus krav på avjämningsmassor samt är registrerad i Basta och accepteras enligt Byggvarubedömningen, BVB.

TEKNISK SPECIFIKATION

Materialåtgång	1,6 kg/m2/mm (enligt GBR mätmetod)
Kornstorlek	< 0,5 mm
Minsta skikttjocklek	1 mm
Maximal skikttjocklek	10 mm
Användningstid	Ca 20-30 min vid 20°C/50% RF
Torktid	Beläggningsbar efter ca 1 dygn. Under förutsättningar se efterbehandling
Härdningstid innan gångbelastning	Ca 1-3 tim
Vidhäftningsstyrka 28 dygn	>1,2 MPa enl. EN13892-8
Ytdraghållfasthet	> 1,2 MPa, efter 28 dygn enligt GBR bransch standard
Tryckhållfasthetsklass	C25 enl. EN 13813
Tryckhållfasthet 28 dygn	Medelvärde 35 MPa enl. EN 13892-2
Böjdraghållfasthetsklass	F6 enl. EN 13813
Böjdraghållfasthet 28 dygn	Medelvärde 7,5 MPa enl. EN 13892-2
Krympning 28 dygn	< 0,5 mm/m enl. EN 13454-2
Brandklass	A2fl -s1 enl. EN 13501-1 RISE Rapport PX26920-3rev3
Motståndsförmåga mot rullande kontorshjul, RW-FC-klass	RWFC 250 1-10 mm tidig beläggning - RWFC 350, uttorkning 1 vecka för 10 mm enl. EN 13892-7
Rekommenderad vattenhalt	4,8-5,2 L/20 kg säck (24-26%)
Flytförmåga	Gamla SS 923519 (ring 50x22 mm) 155-168 mm weber standard metod (ring 68x35 mm) 250-265 mm
Lagring	12 månader i obruten förpackning och torra utrymmen
Förpackning	20 kg säck, 48 st. 960 kg per pall (1200x800 mm)
Certifikat	EPD Indoor Air Comfort GOLD
Klimatpåverkan (GWP) enl. EPD A1–A3	0,309 kg CO_2e/kg

UNDERLAG

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

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.

Saint-Gobain Sweden AB
Weber
Box 415, Norra Malmvägen 76
191 24 Sollentuna

Telefon: 08-625 61 00
Fax: 08-625 61 80

www.weber.se

2024-03-15

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. Betongunderlag primas med weberfloor 4716 som spädes med tre delar vatten. För övriga underlag följ anvisningarna i produktbladet för primern. Temperatur i lokal och underlag skall vara mellan +10°C och +25°C.

BLANDNING
Weberfloor 4031 blandas med vatten 4,8-5,2 liter (24-26%) per säck om 20 kg. Blandningen utförs med vispförsedd borrmaskin eller mixer i minst 2 minuter till en klumpfri massa . Blandarpump kan också användas. Färdigblandad massa är arbetbar i ca 20 minuter. I färdigblandad massa får ej ytterligare vatten tillsättas.

ANVÄNDNING
Vid skikt, 1–2 mm används slät spackel. Vid 2-10 mm skikt används tandad spackel eller piggroller. Eventuell finjustering i form av slipning eller ytterligare finspackling kan utföras så snart massan hårdnat tillräckligt.

EFTERBEHANDLING
Weberfloor 4031 är gångbar efter ca 1 – 3 timmar. Före mattläggning skall man alltid försäkra sig om att själva bjälklagskonstruktionen är tillräckligt uttorkad. Följ anvisningarna i AMA Hus. Weberfloor 4031 är mattläggningsbar efter ca 1 dygn, förutsatt att golvbeläggningen tål minst 85% RF och att den underliggande konstruktionen är uttorkad enligt aktuella uttorkningskrav. Den angivna torktiden förutsätter ett uttorkningsklimat om +20°C, 50% RF och ett visst luftombyte.

OBSERVERA
När produkten ska beläggas med plastmatta, linoleummatta eller gummimatta i kontorsmiljö, sjukhusmiljö eller liknande miljöer rekommenderas en minsta tjocklek om 2 mm.
Betongunderlag bör alltid avjämnas innan mattläggning sker för att säkerställa att limning sker mot ett lågalkaliskt underlag. På nygjuten betong som ofta är tät rekommenderar vi minst 10 mm avjämning för att skapa ett lågalkaliskt underlag som kan absorbera limmets fukt. På gammal betong rekommenderas ett skikt om minst 5 mm.

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 ”Produktspecifikation” 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, samverkanseffekt med andra produkter, arbetsutförande och lokala förhållanden.

ARTIKLAR

Art.nr.	Beskrivning	Vikt	Enhet	Enhet/pall	GTIN
5200629081	weberfloor 4031 super flow DR, 20 kg säck	20 kg	BAG	48	7391479714882
5200779309	weberfloor 4031 super flow DR, bulk	1 kg	kg		7391479740218

Saint-Gobain Sweden AB
Weber
Box 415, Norra Malmvägen 76
191 24 Sollentuna

Telefon: 08-625 61 00
Fax: 08-625 61 80

www.weber.se

2024-03-15