



weberfloor 318 snabbslipsats grov DR

- Lämplig för fallbyggnad
- Lämplig i tjocka skikt
- Tidigt beläggningsbar
- Dammreducerad
- Jordfuktig konsistens
- EPD-Verifierad

Om produkten

weberfloor 318 snabbslipsats grov DR är ett snabbhärdande golvbruk som ger en något grövre struktur än avjämningsmassor. Ytan har behov av att primas och finspackas före mattläggning. Materialet levereras som torrbruk bestående av aluminatcement och kompletterande bindemedel samt tillsatsmedel. Vatten tillsätts på arbetsplatsen. Produkten är EPD verifierad. Produkten är slagg- och kaseinfri samt fuktstabil.

Användningsområde

weberfloor 318 snabbslipsats grov DR är lämplig för användning i bostäder, våtrum, kontor och offentlig miljö inomhus där särskilda krav ställs på snabb ythållfasthet för tidig mattläggning. Skiktjocklek 20-150 mm. weberfloor 318 DR kan även användas i flytande konstruktion med minsta skiktjocklek 40 mm upp till 10 m² yta.

Underlag

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

Typ av underlag

- Betong
- Golvavjämning
- Keramik
- Sten
- Flytande konstruktion

Begränsningar

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

Förberedelser

Materialet blandas med automatblandare, tvångsblandare, tombola eller bormaskin och visp.

Förbehandling

Underlaget ska vara rent och fritt från damm, cementhud, fett eller andra föroreningar som kan förhindra vidhäftning. Betongunderlaget primas med weberfloor 4716 som spås med 3 delar vatten. För övriga underlag följ anvisningarna på produktblad för primer. Därefter läggs bruket innan primern torkat, "vått i vått". För bästa arbetsresultat bör temperaturen i arbetslokaler ligga mellan +10 och +25°C. En nygjuten betongplatta bör ej, med hänsyn till sprickbildning på grund av betongens krympning och plattans eventuella sättningar, avjämnas tidigare än ca en månad efter plattans gjutning.

Blandning

weberfloor 318 DR blandas med ca 1,6 liter vatten per säck om 20 kg (8 %) och får ej överdoseras. Blandningen av bruket görs normalt i en automatblandare, tvångsblandare, tombola eller

Produktspecifikation

Materialåtgång	Åtgångstal 2,0 kg/m ² /mm (enligt GBR mätmetod) 5 mm = 10 kg/m ² 10 mm = 20 kg/m ²
Rekommenderad skiktjocklek	20-150 mm
Minsta skiktjocklek	20 mm
Maximal skiktjocklek	150 mm
Vattenbehov	Ca 1,6 liter per 20 kg säck
Användningstid	30-40 min
Härdningstid innan beläggning	1-2 dygn
Härdningstid innan gångbelastning	1-3 tim
Tryckhållfasthetsklass	C20 enligt EN 13813
Tryckhållfasthet 28 dygn	Medel 35 MPa enligt EN 13892-2
Böjdraghållfasthetsklass	F4 enligt EN 13892-2
Böjdraghållfasthet 28 dygn	Medel 6,5 MPa enligt EN 13892-2
Krympning 28 dygn	< 0,50 mm/m
Brandklass	A2fl -sl
Rekommenderad vattenhalt	8 %
pH för härdat material	Ca. 11
Lagring	9 månader i torra utrymen och obruten förpackning.
Förpackning	20 kg säck 1000 kg storsäck
Certifikat	EPD (tredjepartsverifierad miljövarudeklaration)
Klimatpåverkan (CO ₂ -avtryck)	0,146 kg/kg torrbruk enligt EPD A1-A3

Artiklar

Art.nr.	Beskrivning
5200847795	weberfloor 318 snabbslipsats grov DR, 20 kg säck

med bormaskin och visp i minst 2 minuter. Vid rumstemperatur, ca. +20°C, är det färdigblandade bruket arbetsbart i ca 30 - 40 minuter. I färdigblandat bruk får ytterligare vatten ej tillsättas.

Användning

Det färdigblandade bruket fördelas ut på underlaget och dras av med rätskiva på läkt eller stålrör med önskad tjocklek. Börja som regel arbeta vid rummets kortsida. Ytan kan brädri-vas eller stålglättas efter komprimering. I våtrum och andra utrymmen med fall läggs en läkt eller stålrör utmed vägg. Bruket dras mot golvbrunn eller annan önskad lågpunkt. Var alltid noga med att förse brunnar med erforderlig tätning före laggnig för att undvika igensättning av avloppsledningar.

Efterbehandling

Före mattläggning ska man alltid försäkra sig om att själva bjälklagskonstruktionen är tillräckligt uttorkad. Som riktvärde för bjälklagets uttorkning kan rekommendationerna i AMA Hus användas. På torrt underlag är weberfloor 318 DR beläggningsbar efter 1 dygn vid skikt upp till 100 mm och två dygn vid skikt från 100 mm till 150 mm. Den angivna torktiden förutsätter ett uttorkningsklimat om ca. +20°C, 50% RF samt ett visst luftombyte. Trägolv bör som regel alltid läggas med lämplig fuktspärr.

Observera

weberfloor 318 DR är till karaktären självtorkande vilket innebär att en tidig ythållfasthet erhålls och att överskottsvatten binds kemiskt på sikt. Detta möjliggör en tidig ytbeläggning förutsatt att RF i underliggande konstruktion ej överstiger rekommenderat värde enligt AMA Hus. Föreligger specifikt krav på RF i färdig golvkonstruktion tag kontakt med Weber innan läggning påbörjas.

Säkerhetsföreskrifter

Läs alltid gällande säkerhetsdatablad, använd personlig skyddsutrustning och följ arbetsplatsens säkerhetsföreskrifter.

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, samverkansseffekt med andra produkter, arbetsutförande och lokala förhållanden.