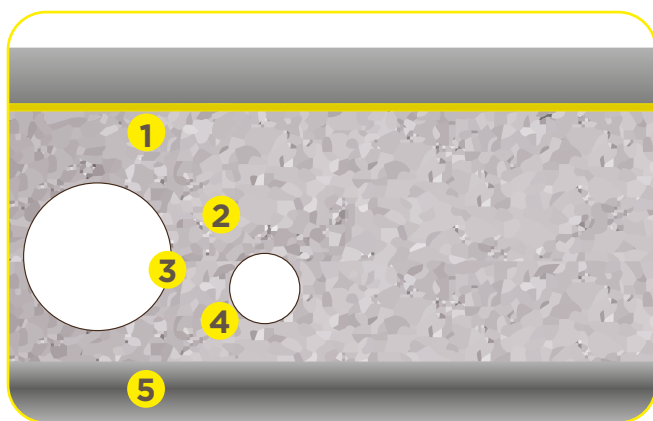


INSTALLATIONSGOLV MED LÄTTVIKTSFYLLNING

Installationsgolv på bärande bjälklag för bostäder, kontor och sjukhus med weberfloor 450 light.

weberfloor 450 light är en lättviktsfyllnads-massa uppbyggd av EPS-kulor bundna med cement, som efter beläggning med avjämningsmassa ger en konstruktion med god bärighet. Denna kan beläggas med olika ytskikt såsom exempelvis keramiska plattor, parkett eller textil/plastmatta.



1 AVJÄMNING

weberfloor 120 reno eller weberfloor 140 nova minst 20 mm alternativ slipsats med weberfloor 318 eller weberfloor 319 minst 30 mm. Avjämningsskiktet armeras (normala bostadsytor $\geq 10 \text{ m}^2$) med weberfloor

stålarmeringsnät alternativt stålnät Ø5 mm #150 mm. Armeringsnätet läggs på weberfloor 450 light med instick om ca 50 mm. Vid hörn klipps armeringstänger bort så att fyra nät kan mötas i samma plan. Eventuell golvvärme läggs i avjämningsskiktet. Kontakta värmegolvleverantören angående erforderligt avjämningsskikt över värmerör/kablar med hänsyn till värmefördelning.

2 FÖRBEHANDLING AV WEBERFLOOR 450 LIGHTS YTA

weberfloor 450 lights yta behöver normalt inte primas innan avjämnning appliceras. Om den har applicerats mer än sju dygn innan avjämnning sker rekommenderas primning med weberfloor 4716 primer, spädning 1:3.

Har överytan blivit utsatt för mekanisk åverkan under hårdhandetiden kan ytan behöva ytbindas med ett tunt skikt avjämningsmassa som får härda över natten. Annars riskerar man att lösgjorda kulor flyter upp i avjämningsmassan. Slammans överytan primas på normalt sätt innan avjämningsmassan påförs.

3 INSTALLATIONSSKIKT

El- och rörinstallationer kan gjutas in i weberfloor 450 light. weberfloor 450 light är självtorkande och beläggs med fördel med avjämningsmassan 12 timmar efter utläggning.

4 UNDERLAG

Betong, trä, sten, keramik, lättbetong och flytande konstruktioner: Överkonstruktionen läggs lämpligen med vidhäftning mot underlaget. Underlaget primas med weberfloor 4716 primer spädd 1:3. Angivna materialval skiktjocklekar gäller för normala bostadsutrymmen. Kontakta Weber för lokaler med högre belastningar för konstruktionsbeskrivning för aktuellt fall.

YTBELÄGGNING

weberfloor 140 nova är beläggningsbar efter ca 2 veckor, weberfloor 120 efter ca 1 dygn, weberfloor 318 och weberfloor 319 efter ca 1 dygn enligt respektive produktdatablad.

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 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.

