

## Flowscreed Industrial Top (5-30 mm)

### Produktdatablad

#### Produktbeskrivning

En snabbtorkande, hand eller pumpapplicerad avjämningsmassa, för utjämning av betonggolv.

#### Användningsområde

För snabb renovering och nybyggnation där golvytor måste tas i bruk snabbt som t ex lager, produktionsytor, hangarer och inom bilindustrin där en slitstark yta krävs.

Lämplig avjämningsmassa för utjämning industriell miljö. Kan användas som avjämningsmassa i kombination med hårdplastgolv.

Läggs om 5 - 30 mm, 8 mm är en typisk genomsnittlig tjocklek på ett plant undergolv.

**OBS!** Före renas Flowscreed Industrial Top med Flowscreed Industrial Top (Green) (antingen pulver eller vått material) härdat materialet omedelbart.

All utrustning som används för pumpning och blandning ska vara rent och fritt från Flowscreed Industrial Top (Green).

Flowscreed Industrial Top kan appliceras på ett Flowscreed Industrial Top (Green) underlag under förutsättning att underlaget är fullt uthärdat.

Flowscreed Industrial Top får inte läggas vått i vått med Flowscreed Industrial Top (Green), men det kan göras om det ena materialet är härdat under förutsättning att skillnader i utseendet kan accepteras.

#### Miljö och hälsa

Följ de lokala riktlinjerna för miljö och hälsa. För vidare information se säkerhetsdatablad för ingående komponent.

#### Flyt och vatteninnehåll

Flyt 220-240 mm vattentillsats 4.5–4.8 liter vatten (per 25 kg säck).

**Obs!** Vid underlags och/eller materialtemperaturer under 10°C, kommer flytet minska. Vid applicering mellan 5 och 10°C, kontrollera vattentillsats för att uppnå en flyt av 210 till 220 mm för att förhindra att för mycket vatten tillsätts i produkten.

Tillsätt alltid vattnet i blandningskärlet innan pulvret.

Överskrid inte den rekommenderade vattentillsatsen.

#### Appliceringstid/pot life

Blanda inte mer material än vad som kan användas inom 10 minuter vid en temperatur av 20°C.

Vid högre temperaturer blir appliceringstiden kortare.



### **Appliceringstemperatur och luftfuktighet**

Den rekommenderade underlagstemperaturen är 15-25°C, men inte mindre än 5°C och max 25°C.

Temperaturen på underlaget bör överskrida "daggpunkten" vid 3°C under applicering och härdning. Underlaget och lufttemperatur får inte understiga 5°C inom 72 timmar efter applicering.

Luftfuktighet bör vara över 50% RF under applicering och härdning. Avjämningsmassa bör hindras från att torka ut för snabbt innan materialet fått tillräcklig styrka för att stå emot naturlig krympning. Appliceringen bör ske i en "skyddad" miljö, där temperaturen är stabil, i en dragfri miljö och skyddas mot starkt solljus.

### **Härtdid (vid 20°C)**

Ytan som ska spacklas ska skyddas för väder och vind (dvs. att tak, fönster och dörrar är täckta). Massan ska skyddas mot drag och starkt solljus under och 24 timmar efter applicering.

Fuktkänsliga golvmaterial kan installeras när massan är torr max 85% RF (golvmattor) och 93% RF (härdplastgolv), vanligtvis efter 1-3 dagar, beroende på tjocklek och omgivningsförhållanden (20°C, 50% RF).

Tillträde till ytan bör begränsas i minst 24 timmar för att förhindra skador på spacklets ytan. Därefter bör lätt gångtrafik vara möjligt.

Normal trafik och montering av mellanväggar på ytan är tillåten efter att den har härdat, vanligtvis 24 till 48 timmar.

**OBS!** Dessa tider förlängs under kalla förhållanden.

**OBS!** Även om härdningen inte påverkas, kommer torktiden förlängas om luftfuktigheten överstiger 75% RF.

### **Kulör**

Grå

### **Torrhalt**

Ca 100 %

### **Densitet**

Ca 1.7 kg/liter

### **Lagring**

6 månader i oöppnad förpackning. Lagringstemperatur mellan 5°C och 25°C. Skyddas från väder, fukt och föroreningar.

### **Förpackningar**

Flowscreed Industrial Top är ett enkomponentsmaterial och levereras i 25 kg säckar.

Varje rekommendation eller förslag från Flowcrete rörande användning av produkterna, antingen det är tekniska datablad eller svar på en specifik fråga eller liknande, är baserade på information som förmodas vara tillförlitlig, men produkterna är menade för kunder med erfarenhet och kunskap, så det är kundens slutliga ansvar att tillse att produkten är lämplig för ändamålet.

När dokumentet skrivs ut eller sparas externt är det här dokumentet okontrollerat och är då kanske inte den senaste versionen.