

Konkral

Produktblad

KONKRAL MICROCEMENT SENSE



- ✓ Färdigblandad - redo att användas
- ✓ Finns i fler än 3 000 färger
- ✓ Skarvfritt resultat
- ✓ Hög värmeledningsförmåga vid läggning ovanpå golvvärme

Användningsområde

Konkral Microcement Sense är avsedd att användas som ytskiktsbeläggning och appliceras i 1 lager. Konkral Microcement Smooth skall ha använts i föregående lager.

- Begränsningar

Bör ej användas på golv

Underlaget

Underlaget ska vara väl rengjort från damm, smuts, löst material och fritt från ytföroreningar och material som minskar vidhäftningen. Cementbaserade underlag skall förberedas genom mekanisk slipning eller liknande för att eliminera ytsvaghet eller porositet. Ytsvag, skadad eller försämrat underlag måste tas bort och underlaget repareras. Fläckar på gamla underlag som t ex keramik bör tas bort med hjälp av slipning. Smuts och löst material tas bort med hjälp av en dammsugare. Underlaget bör vara jämn i färgen och utan nivåskillnader. Golvvärme stängs av 12 timmar innan appliceringen påbörjas.

Bra att veta

Tillsätt Konkral Microcement Thinner för att förtunna Konkral Microcement Smooth, rekommenderas särskilt vid läggning på horisontella ytor. Tillsätt Konkral Microcement Retarder för att förlänga Konkral Microcement Senses öppen-tid, rekommenderas särskilt vid läggning på större ytor. Båda tilläggsprodukterna kan kombineras. Följ anvisningarna i respektive produktblad.

Produktspecifikation

Materialåtgång	0,25 kg per kvm/lager Ungefärligt värde baserat på tidigare erfarenheter som kan variera betydligt både upp och ner beroende på underlagets beskaffenhet, typ av verktyg, arbetsmetod etc.
Rumstemperatur vid applicering	+10 och +25°C
Rekommenderad skiktjocklek	Upp till 1 mm
Maximal skiktjocklek	1 mm
Härdningstid innan gångbelastning	4-6 timmar
Härdningstid innan försiktig belastning	Ca 1 vecka
Härdningstid innan full belastning	28 dagar
Halkmotstånd	15, test UNE ENV 12633
Nötningsmotstånd	Hårdhet 2, test UNE 67.101
Vattenabsorbering	0,00 ml, test UNE-EN 1323
Max tillåten fuktqvot i underliggande material	4%
Brandklass	A1
Densitet	1,74 kg/dm ³
Fästförmåga	>1,0 N/mm ² , test UNE-UN 13892-8
Diffusionsöppen	Ja
Lagring	Infärgad: 4 veckor från infärgning Ofärgad: 6 månader Förutsätter torr förvaring i temperatur mellan +5 °C och +30 °C i obruten förpackning som ej skall lutas. Skyddas mot frost.

Artiklar

Konkral Microcement Sense provburk - 0,5 kg	
ART.NR 7135008	EAN 0618119079666
Konkral Microcement Sense - 3 kg	
ART.NR 7135018	EAN 0618119078812

Konkral

Förbehandling

Underlaget skall primas med Konkral Primer. Följ anvisningarna i produktbladet för primern.

Användning

Rör om i burken under 2 minuter med en maskinvisp på låg hastighet före användning.

Använd slipstål, bredspackel eller annat lämpligt verktyg och applicera Konkral Microcement Sense på underlaget med ett lätt tryck. Arbeta i olika riktningar beroende på vilken effekt som önskas. Ska påföras vått-i-vått. Gör inga uppehåll och ta inga pauser under appliceringen.

När ytan är torr skall den slipas jämnt. Använd en excenterslipmaskin eller golvslipmaskin. Ytan måste slipas innan den förseglas.

Efterbehandling

Ytan förseglas med Konkral Pre Sealer efterföljt av Konkral Sealer One, Konkral Sealer Elite eller Konkral Sealer Elite+. Följ anvisningarna i respektive produktblad.

Rengöring av verktyg

Rengör verktyg direkt efter användning med vatten. Härdat material kan endast avlägsnas mekaniskt.

Skötsel av öppnad förpackning

Håll kanterna på insidan av burken och undersidan av locket fritt från torkande material. Lägg plast i burken ovanpå materialet för att undvika syretillförsel och sätt på locket så snart läggningen är klar.

Systeminformation

Denna produkt ingår i Konkral's microcementsystem. Samtliga produkter i systemet, kompletta anvisningar, råd och svar på vanliga frågor finns på help.konkral.com.

Säkerhetsföreskrifter

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

Miljöinformation

Hårdnat material utgör ingen känd fara för miljö eller hälsa. För hantering av och avfall samt innehållsdeklaration, se Byggvarudeklaration.

Friskrivningsklausul

Konkral AB kan inte ansvara för annat än den information som lämnas i detta produktblad, och därmed inte heller utfärda någon garanti för det färdiga resultatet. Exempel på information och förhållanden som ligger utanför Konkral ABs ansvar (vare sig detta särskilt påpekas eller ej) innefattar lagring, konstruktion, bearbetning, samverkansseffekt med andra produkter, arbetsufförande och lokala förhållanden.