

# Konkral

## Produktblad

### KONKRAL BASE

- ✓ Goda vidhäftningsegenskaper
- ✓ Hög nötningsbeständighet
- ✓ Fungerar utmärkt med ovanpå golvvärme

#### Användningsområde

Konkral Base är en tvåkomponentsbas som används tillsammans med Konkral Base Mesh för att armera, förhindra sprickbildning, jämna ut och skapa ett perfekt underlag för läggning av microcement. Kan läggas på de flesta material såsom t ex. kakel, klinker, flytspackel, gips, golvspånskivor m.fl. Kan användas inomhus och utomhus.

#### 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 försämrade 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 72 timmar innan appliceringen påbörjas.

#### Bra att veta

Tillsätt Konkral Microcement Retarder för att förlänga öppentiden, rekommenderas särskilt vid läggning på större ytor.

#### Förbehandling

Underlaget skall primas med Konkral Primer. Följ anvisningarna i produktbladet för primern. Använd primern för att "limma" fast Konkral Base Mesh på underlaget.

#### Blandningsförhållande

Dessa blandningsförhållanden är rekommendationer och kan frångås. Vi rekommenderar alltid att man börjar med lite mindre av Komponent B (vätska) än nedan tabell, och tillsätter mer under omrörning fram tills dess att önskad konsistens uppnåtts.

Yta	Komponent A (pulver)	Komponent B (vätska)
Vägg	4 delar	1 del
Golv	3 delar	1 del

#### Konkral AB

Kosterögatan 15, 211 24 Malmö  
010-195 60 30 - hej@konkral.se  
www.konkral.se



#### Produktspecifikation

Materialåtgång	1 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. Ca 0,5 kg per kvm extra i åtgången vid läggning på kakel, klinker eller mosaik.
Rumstemperatur vid applicering	+10 och +25°C
Rekommenderad skiktjocklek	Upp till 2 mm
Maximal skiktjocklek	5 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 <sup>3</sup>
Fästförmåga	>1,0 N/mm <sup>2</sup> , test UNE-UN 13892-8
Diffusionsöppen	Ja
Lagring	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 Base - 8 kg	
ART.NR 7135014	EAN 0618119079727
Konkral Base - 20 kg	
ART.NR 7135013	EAN 0618119079710

# Konkral

## Blandning

Skaka behållaren med Komponent B väl. Blanda komponent B med Komponent A enligt blandningsförhållandena med en maskinsip i 3 minuter. Vi rekommenderar börja med Komponent B och gradvis addera Komponent A för att uppnå en homogen massa.

## Användning

Använd slipstål, bredspackel eller annat lämpligt verktyg och applicera Konkral Base på underlaget med ett lätt tryck. Gör inga uppehåll och ta inga pauser under appliceringen.

Innan applicering av lager 2, låt det första lagret torka och slipa om det är ojämnt. Använd en excenterslipmaskin eller golvslipmaskin.

När lager 2 har applicerats och torkat ska även det slipas, om det finns ojämnheter. Om det inte slipas kan åtgången av efterföljande lager med microcement öka.

## 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](https://help.konkral.com).

## Säkerhetsföreskrifter

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

## Miljöinformation

Härdnat 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, arbetsutförande och lokala förhållanden.