

# StoCryl BF 700

## Appliceringsanvisning



Golv-  
beläggning



Betongrening  
och betongskydd



I vårt arbete för hållbar utveckling har vi tagit fram en lågemitterande färg som förenar funktion, design och miljötänk.

StoCryl BF 700 är en diffusionsöppen vattenbaserad färg med låga VOC-emissioner samt karbonatiseringsbromsande egenskaper. Låter betongen "andas" och ger en vattenavvisande effekt.

Färgen finns i en mängd kulörer och tillsammans med chips/ballotini finns möjligheter till olika kombinationer av design samtidigt som halksäker yta uppnås. StoCryl BF 700 är enkel att applicera med roller, pensel eller borste och har mycket god täckförmåga.



### Generella förberedelser

Betongunderlaget ska vara fast, torrt, rent och bärkraftigt. Det ska vara fritt från karaktäristiska eller främmande ämnen som förhindrar vidhäftning samt korrosionsfrämjande substanser.

Fuktiga eller ofullständigt härdade substrat kan leda till skador i efterföljande beläggning, t.ex. blåsor eller sprickor.

Underlaget ska vara torrt enligt definition enligt EN 1504-10 och ha en ythållfasthet med ett medelvärde om 1,5 N/mm<sup>2</sup>, lägsta tillåtna enskilda värde 1,0 N/mm<sup>2</sup> i enighet med EN 1542.

Om StoCryl BF 700 appliceras på tidigare målad yta ska hållfastheten provas genom ritsprov med värde < 1 enligt SS 2409.

Lägsta underlags- och appliceringstemperatur +8°C och 3°C över daggpunkt.

Högsta underlags- och appliceringstemperatur +30°C.



### Applicering utomhus

Betongunderlaget grundas med StoCryl HC 100 alternativt StoCryl GL. Tidigare målad yta rengörs med StoDivers GR. StoCryl BF 700 appliceras med pensel eller roller på den förberedda ytan i två skikt.



### Applicering inomhus

Tidigare målad yta rengörs med StoDivers GR. På betongunderlag appliceras första skiktet StoCryl BF 700 spädd med 5-10% vatten innan applicering, andra skiktet appliceras oförtunna. Pensel eller roller används vid appliceringen.



### Tillval

StoCryl BF 700 kan beströs med StoChips 1 mm i den ännu våta ytan, ytan ska sedan förseglas med StoCryl BF 750.

StoCryl BF 700 kan också erhållas med metallisk effekt med pigmentet StoCryl BF 700 Metallic. Vid applicering av StoCryl BF 700 Metallic används alltid StoCryl BF 700 i passande kulör som grundfärg till den valda metallic-kulören. StoCryl BF 700 Metallic struktureras efter applicering med pensel eller svamp, ytan förseglas därefter med StoCryl BF 750.

StoCryl BF 700 Metallic kan också fyllas med upp till 30 % StoBallotini 180 – 300 µm för att med pensel eller svamp för att erhålla strukturerad yta, också här förseglas ytan med StoCryl BF 750.

### Kontakta oss

Sto Scandinavia AB  
Box 1041  
581 10 Linköping  
Tel. växel 013-37 71 00  
kundkontakt@sto.com  
www.sto.se