

MASTERTOP LS 135

Härdbetongmaterial som förstärker, dammbinder och färgar

Mastertop 135 LS är ett färdigblandat infärgat härdbetongmaterial som innehåller specialgraderad kvarts med extra grov ballast för ökad vidhäftning vid laserscreed läggning. Den innehåller även portlandcement samt plasticerande, hållfasthetsökande och dammbindande komponenter. Mastertop 135 LS innehåller ren kvarts.

Mastertop 135 LS är avsett för för läggning av stora ytor med laserscreed utrustning och är speciellt framtagen för att tåla ibland oönskad genomblödning. Mastertop 135 LS lämpar sig för lagerhallar, godsterminaler, garage och större köpcentrum.

Mastertop 135 LS strös över färsk betong och skuras in i ytan och bildar därmed en enskikt beläggning med underliggande konstruktionsbetong.

Egenskaper

- Tryckhållfasthet på minst 70 Mpa
- Ljusreflekterande upp till 55 %
- Resistent mot oljor och fetter
- Pigmenten är ljusa och alkaliresistenta
- Lättstädad
- Kräver ingen uttorkningstid
- Samlar inte truckspår
- Fritt från emissioner.

Materialåtgång

För industrigolv rekommenderas 4-6 kg Mastertop 135 LS per m².

För ljusa färger dock ej mindre än 6 kg/m².

Mastertop 135 LS är helt genomfärgad och finns i flera färger se färgkarta på modernbetong.se

Tekniska data	
Mastertop 135 LS	
Form	Pulver färdigt att använda
Kornstorlek	0 - 3,7 mm
Tryckhållfasthet efter 28 dygn	>80 MPa
E-Modul efter 28 dygn	29.5 GPa
Slitstyrka Bhöme	4,9 - 6 cm ³ /50 cm ³
Kemisk resistens	Medel till låg
Membranhårdning	Ja
Fogning	Rekommenderas rådfråga leverantören

Förpackning och lagring:

Mastertop 135 LS levereras färdigblandat i plastsäckar om 25 kg.

Mastertop 135 LS lagras torrt. Den kan lagras 18 månader i originalförpackning



Modern Betong



Läggning

1. Betongen avdrages och placeras i rätt höjd med en Somero laserscreed.
2. Strö genast Mastertop 135 LS med en Somero spreader
3. Spruta Masterkure 111 CF över ytan för att minska risken för krackeleringar. Vänta sedan tills dess att ytan går att bearbeta med talrik.
4. Brädriv därefter till en jämn och slät yta, och glätta sedan till önskad ytstruktur.
5. Spruta eller rolla på membranhärdnings-vätska av typ Masterkure 113 eller Masterkure 112. Det behövs ingen eftervattning eller täckning med platsfolie.
6. Om noggrannare beskrivning till arkitekter och konstruktörer önskas ring:

Carl Fredrik Söderberg, 08-756 01 00

Observera

Mastertop 135 LS bör inte användas på ytor där man har angrepp av syror som bryter ner vanlig betong, där rekommenderas istället Ucrete DP se produktblad.

På ytor utsatta för verkligt intensiv trafik rekommenderas Mastertop 200 med ballast av stål, eller Mastertop 450.

Alla Mastertop produkter finns i flera färger.

Hantering

Mastertop 135 LS innehåller Portlandcement, vilket gör att den efter blandning är frätande. Använd lämplig skyddsutrustning.

I övrigt hänvisas till separat varuinformation

För att varje Mastertop 135 LS läggning skall kunna utföras på enklaste och bästa sätt kan om så önskas en instruktör ställas till förfogande vid igångsättandet av arbetet.

Produktgaranti

Alla produkter sålda av Modern Betong är tillverkade och kvalitetskontrollerade av ISO 9001 certifierade fabriker.

Garanti gäller för produktens funktion under förutsättning att den används enligt våra tryckta föreskrifter.



Läggingsbeskrivning
Kontakta Modern Betong.