

FÖR YTOR MED EXTREMT TUNG TRAFIK

Extremt tålig hårbetong med ballast av stål

Modern Betong A1 7-50 Klass 3 är avsett för ytor med extremt tung trafik, kraftig nötning och frekvent slitage såsom pistmaskinsgarage, stridsfordonshallar, lastfickor, verkstäder för gruvindustrin, tippschakt för malm, vallsverk, lastramper, utsatta ytor i stålindustrier samt omlägningsstationer i gruvor och reningsverk. **Modern Betong A1 7-50 Klass 3** är en färdigblandad hårbetong för reparation och pågjutningar; bestående av ett hydrauliskt bindemedel och specialbehandlad seghärdad stål. **Modern Betong A1 7-50 Klass 3** Kan läggas i tjocklekar 7 - 50 mm. Produkten har god vidhäftning och behöver ingen primer. Kan även med fördel användas vid pågjutning av gamla golv eller vid gjutning av nya golv.



Egenskaper

- Tryckhållfasthet på över 95 MPa
- Extremt slagålgghet
- Extremt hög nötningsbeständighet
- Låg absorbtion av olja, fett och vatten
- Kostnadseffektivt pga livslängd
- Lätt att underhålla

Hantering

Modern Betong A1 7-50 Klass 3 innehåller Portlandcement och metallisk ballast. Vi hänvisar till separat varuinformation. För att varje **Modern Betong A1 7-50 Klass 3** läggning skall kunna utföras på enklaste och bästa sätt kan om så önskas en instruktör ställas till förfogande vid igångsättandet av arbetet.

Materialåtgång

92,5 kg/m² vid 25 mm tjockt skikt.

Modern Betong A1 7-50 Klass 3 finns i flera färger; se färgkarta.

Förpackning och lagring

Modern Betong A1 7-50 Klass 3 levereras i säckar om 25 kg.

Modern Betong A1 7-50 Klass 3 lagras torrt.



Tekniska data

Modern Betong A1 7-50 Klass 3

Form	pulver färdig att använda
Tryckhållfasthet efter 28 dygn	över 95 MPa
E-Modul efter 28 dygn	28 GPa
Slitstyrka Bhöme	2,7 g/cm ³
Kemisk resistens	medel
Membranhärdning	Ja
Slagålgghet (LA) efter 2000 cyklar	25% viktförlust

Modern Betong