



MASTERTOP 230

Extremt stark hårdbetongmaterial med ballast av stål

Mastertop 230 är avsett för ytor med extremt tung trafik, kraftig nötning och frekvent slitage såsom lastramper, utsatta ytor i stålindustrier samt omlägningsstationer i gruvor och reningsverk. Mastertop 230 är ett färdigblandat hårdbetongmaterial för reparation och pågjutningar, bestående av ett hydrauliskt bindemedel och specialbehandlad metallisk ballast. Mastertop 230 läggs 15 - 40 mm tjockt och borstas, primas eller limmas fast. Kan även med fördel användas som lagningsbruk av mycket utsatta ytor.

Egenskaper

- Tryckhållfasthet på över 95 MPa
- Utmärkt slagåtlighet
- Extremt hög nötningsbeständighet
- Bra beständighet
- Låg absorption av olja, fett och vatten
- Kostnadseffektivt
- Lätt att underhålla
- Samlar inte truckspår

Hantering

Mastertop 230 innehåller Portlandcement, vilket gör att den efter blandning är frätande. Använd lämplig skyddsutrustning. I övrigt hänvisas till separat varuinformation. För att varje Mastertop 230-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 för 25 mm tjockt skikt.
Mastertop 230 finns i flera färger, se färgkarta.

Förpackning och lagring

Mastertop 230 levereras i säckar om 25 kg.
Mastertop 230 lagras torrt. och kan lagras 18 månader i originalförpackning

Tekniska data	
Mastertop 230	
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
Slagåtlighet (LA) efter 2000 cyklar	25% viktförlust

