

MODERN BETONG A6 DS1

Original Mastertop-produkt med nytt produktnamn.



Dammfri hårdbetong som som tål biltrafik för ytor där hög finish mot väggar, kanter och rännor önskas

Modern Betong A6 DS1 är en färdigblandad strö hård betong som innehåller hydrauliskt vind medel av den högsta klassen Cem I 52,5N och en ballast av den renaste kvarts från anrika brotten i Ham Belgien. Den fina ballast kurvan ger en mycket lättarbetad produkt mot väggar, kanter och rännor.

Egenskaper

- Hög slitstyrka (dubbelt så mycket som vanlig betonggolv)
- Låg porositet pga maximal kompaktering
- Attraktivt utseende
- Lätt att rengöra
- Finns i olika färger
- Begränsad dammbildning
- Beständig mot mineraloljor och bensen

Materialåtgång

För lätt till måttlig trafik: 3 – 5 kg/m²

För måttlig till tung trafik: 5 – 8 kg/m²

För färgade golv, särskilt ljusa färger: 7 – 8 kg/m²

Förpackning och lagring

Modern Betong A6 DS1 är förpackad i 25 kg fukttåliga säckar och stora säckar. Använd inte produkten om förpackningen är skadad. Förvaras frostfritt och torrt. MasterTop 100 kan lagras under dessa förhållanden.



Tekniska data Modern Betong A6 DS1

Kornstorlek		0 – 1,4 mm
Tryckhållfasthet (28 dagar)	EN 13982-2	60 N/mm ² (nominal 80 N/mm ²)
Böjhållfasthet (28 dagar)	EN 13982-2	10 N/mm ²
E-modul (28 dagar)	EN 13412	30 kN/mm ²
Vidhäftning till betong	EN 13892-8 klass > B 2,0	2,5 N/mm ² (till brott)
Nötningsmotstånd BCA	EN 13892-4	ARI (max. 100 µm nötningsdjup)
Nötningsmotstånd BOHME	EN 13892-3:2004	A6 (max. 6 cm ³ / 50 cm ²)
Nötningsmotstånd TABER	ISO 5470-1 (1999) steel Wheel CS-17	0,20 gr/1000 rev.
Nötningsmotstånd AMSLER	NBN-15-223	2,88 mm/3000 m
Motstånd till brand		A1fl
Korrosiva Emissioner		CT (cementbruk)
Slaghållfasthet (IR)	EN ISO 6272-1 (EN 1504-2)	Klass I
	På betongblock MC 0,40 acc.	
	EN 1766	

Provningsarna är utförda i laboratoriemiljö 3,0 l/25 kg pulver i 20°C.



LÄGGNING

Ett första lager av **Modern Betong A6 DS1** strö över den färska betongytan precis när den är beträddbar med arbetsskor: ca två och ett halvt kilo är lämpligt per kvadratmeter. Pulvret bör ligga cirka fem minuter. Därefter bräd rivs ytan tills att allt pulver är inskurat. Därefter strös lager nummer två med ca två och ett halvt kilo per kvadratmeter. Lager nummer två ska också ligga och fukta igenom ca 5 minuter. Använd gärna master Cure III CF om lager nummer två inte fuktar igenom som tänkt. Därefter skuras materialet in och sedan glättas till en av kunden önskad ytstruktur.

Modern Betong

Sjöflygvägen 44, 183 62 Täby, 08 – 756 01 00, mbt@modernbetong.se, www.modernbetong.se