

HURTIGSTÖP



EGENSKAPER

Cementbaserad torrbetong

Snabbhärdande

Plastförstärkt

Inom- och utomhus

Beskrivning

Hey'di Hurtigstöp är en cementbaserad, plastförstärkt, snabbhärdande torrbetong som används både inne och ute. Hey'di Hurtigstöp kan påföras i skiktjocklekar på mellan 2 och 8 cm, och används där efterföljande arbeten ska utföras fortlöpande

Användningsområden

Hey'di Hurtigstöp används på underlag av betong, puts, trä, isolering m.m. antingen som flytande golv på plastfolie eller fast förankrat till underlaget. Hey'di Hurtigstöp lagt på isolering eller inte bärande underlag ska armeras som vanlig gjutmassa, och läggas ut i min 40 mm tjocklek. Brukstemperatur bör ligga mellan +10 och +20° C. Lägsta temperatur är +6 °C, detta gäller även underlaget.

Förarbete - Underlag

Underlaget skall uppfylla det för ändamålet ställda toleranskraven och vid tidpunkten för utförandet gällande AMA Hus. Underlaget måste vara torrt, fritt från lösa partiklar, cement, damm, färg, olja, fett och andra föroreningar som kan minska vidhäftningen. Cementhud på ytan ska avlägsnas mekaniskt. På puts och betong påförs Hey'di Hurtigstöp som tunn gjutmassa i skiktjocklekar på mellan 2 och 4 cm, med fast kontakt med underlaget. Detta säkras med en flytspackling (slamning) av underlaget med Hey'di Hurtigstöp blandat med Hey'di KZ och vatten i förhållandet 1:1. Gjutning sker vått i vått i flytspacklingen.

Blandning - Utförande

Blandning sker med betongblandare, mindre mängder med en kraftig elektrisk blandningsborr. Använd 1,8-2 liter till 25 kg Hey'di Hurtigstöp. Blanda grundligt till jordfuktig konsistens. Under den kalla årstiden bör säckarna hålla ungefär rumstemperatur före användning.

Tillämning

Hey'di Hurtigstöp påföres som vanlig gjutmassa med hjälp av rätskiva och putsbräde och kan bearbetas i 45-60 min. Se till att komprimera massan väl. Filtning/avjämning kan ske så snart massan har satt sig.

Verktyg och redskap rengörs med vatten.

Torktid (vid 20 °C, 50 % RF)

Skydda utlagd massa mot för snabb torkning med t.ex. plastfolie. Dörrar och fönster hålles stängda och undvik tvärdrag. Värmekällor kan vara avstängda, det ska inte tillföras extra värme och det ska inte eftervattnas. Utlagd Hey'di Hurtigstöp kan tas i bruk eller plattläggas efter 2-3 timmar. Om ytan ska påföras membran måste massan torka i minst 6 timmar.

HURTIGSTÖP

Åtgång2,1 kg/mm/m²**Lagring**

Lagras torrt. Bäst bruksegenskaper inom 12 månader från produktionsdatum.

Förpackning

25 kilo säck.

TEKNISK DATA (20 °C, 50 % RF):

Materialåtgång:	2,1 kg/mm/m ²
Kornstorlek (Dmax):	3 mm
Min. lagtjocklek:	20 mm
Max. lagtjocklek:	80 mm
Vattenmängd:	ca. 1,8-2 liter
Temperatur i luft och underlag:	+10 °C - 20 °C
Brukstid:	Ca. 45-60 min
Gångbar efter:	2-3 timmar
Beläggningsbar efter (plattsättning):	Ca 2-3 timmar, vid ca. +20 °C och 50 % RF
Beläggningsbar efter (tät beläggning):	Minst 6 timmar, vid ca. +20 °C och 50 % RF
Tryckhållfasthet efter 28 dygn:	Ca 35 MPa
Böjstyrka efter 28 dygn:	Ca 5 MPa
Fritt krymp efter 28 dygn:	< 0,05 %
Lagring:	12 månader från produktionsdatum i obruten förpackning. Förvaras torrt.
Förpackning:	25 kg säck

PRODUKTKODER:

Artikelnummer:	147
GTIN nummer:	7054150001472
Revisionsdato:	2023.03.03

Heydi AB är en produktleverantör och våra rekommendationer är inte en projektering av lösningar. Våra medarbetare är alltså inte projektledare och kunden måste alltid rådgöra med de som utför och projekterar projektet. De projekterande och utförande personerna måste alltid läsa produktens datablad som beskriver vad produkten ska användas till. Vägledning från anställda vid Heydi AB ges på grundval av det angivna faktumet och ges utan kostnad. Vägledningen binder inte Heydi AB, eftersom det är den projekterande och utförande personen som har ett sådant ansvar. Heydi AB ansvarar inte för vare sig saknad/felaktigt utförande eller saknad/felaktiga tekniskalefterföljande förändringar gällande respektive projekt etc.

HEY'DI AB

Adress: Nya Torg 10,
243 30 Höör
Telefon: (+46) 0413-275 10
E-post: heydi@heydi.se
www.heydi.se