



# LÄTT PÅ GOLVET

Lättbetong. Snabbtorkande isolerande lättbetong.

## Beskrivning

Hey'di Lätt på Golvet är en snabbtorkande lättbetong baserad på cement och expanderade polystyren (EPS) kulor i form av små luftfyllda partiklar. Hey'di Lätt på Golvet kan läggas ut i obegränsad lagtjocklek och har goda värmeisolerande egenskaper.

## Användningsområden

Hey'di Lätt på Golvet används på alla typer av golv där man önskar att bygga upp ett lätt undergolv för annan ytbehandling. Golv på komprimerat underlag och uppfyllning av bjälklag m.m. Hey'di Lätt på Golvet kan läggas ut både som flytande konstruktion på träunderlag och med fast förankring när underlaget är betong eller lättbetong. Minsta lagtjocklek är 40 mm och temperaturen skall vara minst +10 °C. Hey'di Lätt På Golvet är ingen åtgärd mot tillskjutande fukt men är efter härdning vattenskadestabil och kan ligga i dessa miljöer både inomhus och utomhus. Hey'di Lätt på Golvet är perfekt som underlag för Hey'dis självtjämnande avjämningsmassor, som läggs ut i minst 20 mm lagtjocklek över Hey'di Lätt på Golvet.

## Förarbete - Underlag

På underlag där Hey'di Lätt på Golvet läggs som flytande konstruktion skall det först läggas ut plastfolie, min. 0,2 mm PE-folie alternativt markduk för diffusionsöppen konstruktion. Vid fast förankring i torra utrymmen primas underlaget med Hey'di Specialprimer förtunnat med vatten 1:3. Vid diffusionsöppna konstruktioner med tillskjutande fukt primas underlaget med Hey'di Häft. Före primning skall ytan vara fri från lösa partiklar, damm, fett m.m. Båda metoderna förhindrar att fukt från massan tränger ner i underlaget, därvid säkras full härdning av massan.

## Blandning

Till blandning används kraftig maskinvisp med 160 mm lyftande visphuvud. Använd Hey'di 100 ltr blandningskär, fyll 6,4 liter vatten i kärlet och därefter en 45 liters säck med Hey'di Lätt på Golvet. Blanda från botten tills massan är jämn och homogen, normalt tar detta 1-2 minuter. Användningstid uppblandad massa är ca. 1 timme. Till större objekt kan man med fördel använda pump.

## Arbetsmetod

Häll ut massan ur kärlet och fördela med en stor spackel, murslev eller annat liknande redskap. Massan kan jämnas av med rätskiva och finjusteras med vanlig slipstål. Redskap rengöres med vatten. Armera spacklet med rotnät i alla våtutrymmen och alla ytor över 10 m<sup>2</sup> vid spackling på Hey'di Lätt På Golvet.

## Torktid (vid +20 °C, 50 % RF)

Hey'di Lätt på Golvet skall beläggas efter 12 timmar och senast inom 3 dygn. Efter 3 dygn skall alltid Lätt på Golvet primas med Hey'di Specialprimer 1:3. Primning bör alltid göras dagen efter för att Hey'di Lätt på Golvet är självtorkande och fuktigheten skall stanna kvar i massan där den binds kemiskt. Hey'di Lätt på Golvet är ett perfekt underlag för värmekablar eller värmerör, men dess skall aldrig gjutas in i Hey'di Lätt på Golvet.

## Åtgång

1 säck Hey'di Lätt på Golvet ger 45 liter färdig massa.

## Lagring

Lagras torrt. Bästa bruksegenskaper inom 12 månader från produktionsdatum.



## TEKNISK DATA

Vattenmängd:..... 6,4 l/45 ltr  
Materialåtgång: ..... 50 mm/m<sup>2</sup> =  
..... 50 ltr. torrbruk/m<sup>2</sup>  
Volymvikt torr:..... EB320 = 378 kg/m<sup>3</sup>  
Lagtjocklek:..... 40 mm-500 mm  
Min. beläggning:..... 20 mm avjämning  
.....Klass C20  
För inomhusbruk: ..... Ja  
För utomhusbruk: ..... Ja  
Tryckhållfasthet: ..... >1,2 N/mm<sup>2</sup>  
Fritt krymp, 28 dygn:..... < 0,05 %  
Brukstid: .....ca. 60 min  
Gångbar: .....24 timmar  
Beläggningsbar: .....1 dygn  
Värmekonduktivitet:..... 0,09 W/mK  
Bärande konstruktioner:.....Nej

## PRODUKTKODER

Hey'di varunr:..... 2701  
GTIN kod:..... 7054150027014

## Arbetshygieniske forhold/Vernetiltak

Produkten innehåller cement som blandat med vatten verkar frätande på hud och slemhinnor i ögon, näsa och hals. Läs alltid varningstexten på förpackningen innan arbete påbörjas.

Revisionsdatum: 20.01.20