

# HEY'DI PRODUKTDATABLAD

FÖR FLERA PRODUKTER OCH PRODUKTDOKUMENTATION SE WWW.HEYDI.SE



# HEY'DI PLAN NORMAL

Fiberarmerad, cementbaserad, självutjämnande avjämningsmassa för inomhus bruk. 5-50 mm.

## Produktbeskrivning

Hey'di Plan Normal är en fiberarmerad, cementbaserad, självutjämnande avjämningsmassa för inomhus bruk. Hey'di Plan Normal kan läggas i tjocklekar från 5-50 mm.

## Användningsområde

Hey'di Plan Normal är en avjämningsmassa för alla typer av underlag som skall övertäckas med mattor, keramik, m.m. Hey'di Plan Normal används också för ingjutning av elektriska värmekablar och rör till vattenburen värme. I våtrum skall Hey'di Plan Normal alltid behandlas med membran. Brukstemperatur bör ligga mellan +10-20 °C. Lägsta temperatur är +6 °C, detta gäller även underlaget.

## Förarbete - Underlag

Ytan skall vara fri från lösa partiklar, cement, damm, fett och annan smuts som kan reducera vidhäftningen. Cementhud på ytan avlägsnas mekaniskt. Sugande underlag som betong och puts primas med Hey'di Spezialprimer eller Hey'di KZ i förhållande 1 del Hey'di Spezialprimer/ Hey'di KZ med 3 delar vatten. Trä och spån primas med oförtunnad Hey'di Spezialprimer eller Hey'di KZ. På glatta, icke sugande underlag utförs primningen som slamning, Hey'di Plan Normal blandas med en vätskeblandning av Hey'di Spezialprimer eller Hey'di KZ blandat 1:1 med vatten till en välling som kvastas ut på underlaget dagen före spacklingen. På sviktande träunderlag skall Hey'di Plan Normal läggas ut i min. 20 mm tjocklek och armeras med Hey'di Stålnät. Använd Hey'di Stenglist för uppdelning av golvet, och Hey'di Nivåpinner för att markera spackelnivån.

## Blandning - Utförande

Håll först rent vatten i blandkaret, ca. 4,5 liter vatten till 25 kilo Hey'di Plan Normal. Blandningen utförs med vispmaskin och visp. Blandningstid ca. 2 min. till en klumpfri, lättflytande massa. Brukstid utblandad massa är ca. 30 min. tillsätt inte mer vatten då massan börjar härda. Vid kall årstid skall säckarna ha en temperatur lik rumstemperatur före användning, alternativt kan blandning ske med ljummet vatten. (max. +30 °C). Starta spacklingen mot den kortaste väggen. Håll massan kontinuerligt i strängar på max 5-7 meter. Varje sträng läggs lite in i den föregående så att massan hele tiden flyter samma väg och flyter ut till en jämn och plan yta. Hey'di Plan Normal kan också läggas ut med alle vanligt förekommande spackelpumpar. Verktyg och maskiner rengörs med vatten.

## Torktid (vid +20 °C) - Övertäckning

Hey'di Plan Normal kan belastas med vanlig gångtrafik efter 2-4 tim, keramiska plattor kan monteras efter 1-3 tim. Vid övertäckning med påstrykningsmembran eller täta mattor efter min. 1-3 dygn. Vid montering av tätt golv rekommenderas att en fuktmetning utförs. Skydda utlagd massa mot uttorkning genom att hålla dörrar och fönster stängda, och undvika korsdrag. Värmekablar kan tillkopplas ca. 2 veckor efter färdig beläggning.

## Materialåtgång

Hey'di Plan Normal 1,7 kg/ mm<sup>2</sup>.

## Lagring

Lagras torr. Bäst bruksegenskap inom 9 månader från produktionsdato.

## Förpackning

25 kg säck.



## TEKNISK DATA

Vattenmängd: ..... ca. 4,5 l/25 kg  
Materialåtgång: ..... 1,7 kg/l  
Största korntorlek: ..... 1 mm  
Lagtjocklek: ..... 5-50 mm  
Tryckhållfasthet 28 dygn: ..... > 30 MPa  
Böjstyrkan 28 dygn: ..... > 7 MPa

## Hållfasthetsklasser enligt EN 13813:

Tryck: ..... C25  
Böjstyrka: ..... F7  
Fritt krymp, 28 dygn: ..... < 0,05 %  
Vidhäftning till primad betong: ..... > 1,5 MPa  
Flytmål (SS923519): ..... 150-155 mm  
Flytmål (EN12706): ..... 130-135 mm  
Brukstid: ..... ca. 30 min  
Gångbar: ..... 2-4 timmar  
Beläggingsbar: ..... 1-3 dygn

## PRODUKTKODER

Hey'di varunr: ..... 276  
GTIN kod: ..... 7054150002769

## Arbeshygieniske 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: 16.10.14



## HEY'DI QR KODE

Använd internet eller mobilen för att se våra arbetsbeskrivningar och för ladda ner produkt- och säkerhetsdatablad.