

HEY'DI PLAN

Cementbaserad, självutjämnande avjämningssmassa för inomhusbruk.



Beskrivning

Hey'di Plan är en cementbaserad, självutjämnande avjämningssmassa för inomhusbruk. Hey'di Plan har mycket goda flytegenskaper och kan läggas i tjocklek från 5 - 50 mm.

Användningsområde

Hey'di Plan används till de allra flesta underlag som ska täckas med golvbeläggning. I våtrum ska Hey'di Plan alltid beläggas med Hey'di tätskikt eller tät beläggning. Brukstemperatur bör ligga mellan +10 °C och +20°C. Lägre temperaturer förlänger avsevärt torktiden.

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 och andra föroreningar som kan minska vidhäftningen. Cementhud på ytan ska avlägsnas mekaniskt. Sugande underlag som betong och puts ska primas med Hey'di Primer Golv i förhållandet 1 del primer till 3-4 delar vatten. Trä och spån primas med oförtunnad Hey'di Primer Golv. På glatta, icke sugande underlag primas man med gysing. 1:1 Hey'di Primer Golv/vatten blandas med Hey'di Plan till en välling som läggs ut på underlaget med en borste. Avjämning sker vanligtvis dagen efter primning/gysing. På sviktande underlag ska Hey'di Plan läggas ut i min. 20 mm tjocklek och armeras med Hey'di Stålnät.

EGENSKAPER

Snabbtorkande

Fiberförstärkt

Lämplig för ingjutning och golvvärme

Inomhusbruk

Tjocklek från 5-50 mm

Åtgång Primer

Hey'di Primer Golv: 1 liter räcker till 5-12 m² beroende på underlaget.

Blandning - Utförande

Häll först rent vatten i blandningshinken, 3,4-3,6 liter vatten till 20 kilo Hey'di Plan. Blandning utförs med maskinvisp. Blandningstid ca 2-4 min. till en klumpfri, lättflytande massa. Brukstid utblandad massa är ca. 30 min., tillsatt inte mer vatten då massan börjat stelna. Vid kall årstid ska säckarna ha tillnärmelsevis rumstemperatur före användning. Hey'di Plan kan också läggas ut med de allra flesta vanligt förekommande spackelpumpar. Verktyg och maskiner rengörs med vatten.

Torktid (vid +20 °C, 50 % RF) - Beläggning

Hey'di Plan kan belastas med vanlig gångtrafik efter 2-4 tim, keramiska plattor kan monteras efter ca. 24 tim. Vid applicering med påstrykningsmembran eller tät beläggning ska massan härda minst 1-3 dygn. Före man lägger täta golvbeläggningar rekommenderas alltid att en fuktmätning görs. Skydda utlagd massa mot för snabb uttorkning det första dygnet genom att hålla dörrar och fönster stängda för att undvika korsdrag. Värmekablar kan kopplas till ca. 2 veckor efter färdig beläggning.

Åtgång

1,7 kilo Hey'di Plan pr. mm lagtjocklek pr. m².

HEY'DI PLAN

Cementbaserad, självutjämnande avjämningsmassa för inomhusbruk.

Lagring

Förvaras torrt. Bäst bruksegenskaper inom 12 månader från produktionsdatum.

Förpackning

20 kilo säck.

TEKNISK DATA (20 °C, 50 % RF):

Materialåtgång:	1 mm = 1,75 kg/m ² , 10 mm = 17,5 kg/m ²
Kornstorlek (Dmax):	< 1 mm
Minimum lagtjocklek:	5 mm
Maximum lagtjocklek:	50 mm
Vattenmängd:	3,4-3,6 liter/ 20 kg säck
Temperatur i luft och underlag:	+10 till +20 °C
Brukstid:	Ca. 30 min
Gångbar efter:	2-4 timmar
Beläggingsbar efter:	1-3 dygn, vid ca. +20 °C och 50 % relativ fuktighet
Tryckhållfasthetsklass:	C30 enligt EN 13813
Tryckhållfasthet efter 28 dygn:	Medelvärde > 25 N/mm ² (MPa) enligt EN 13892-2
Böjhållfasthetsklass:	F7 enligt EN 13813
Böjhållfasthet efter 28 dygn:	Medelvärde > 7 N/mm ² (MPa) enligt EN 13892-2
Fritt krymp efter 28 dygn:	< 0,05 mm/m enligt EN 13454-2
Vidhäftning till primad betong:	> 1,5 N/mm ² (MPa)
Brandklass:	A1
pH i härdat material:	Ca. 11
Flytmål efter SS923519:	145-155 mm (flytring 50x22 mm)
Lagring:	Lagras torrt. Bäst bruksegenskaper inom 12 månader från produktionsdatum.
Förpackning:	20 kg säck

PRODUKTKODER:

Varunummer:	2578
GTIN nummer:	7054150025782
NOBB nummer:	60050578
FINO nummer:	8284703
A-nummer:	722060-1
Revisionsdatum:	2025.03.31

Hey'di 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 Hey'di AB ges på grundval av det angivna faktumet och ges utan kostnad. Vägledningen binder inte Hey'di AB, eftersom det är den projekterande och utförande personen som har ett sådant ansvar. Hey'di AB ansvarar inte för vare sig saknad/felaktigt utförande eller saknad/felaktiga tekniskalefterföljande förändringar gällande respektive projekt etc.