

FIBERPLAN UTE



EGENSKAPER

Lättflytande avjämningsmassa

Avjämning och både inom- och utomhus

Beläggningsbar tät beläggning 1 dygn per cm

Lämplig för ingjutning och golvvärme

Beskrivning

Hey'di Fiberplan Ute är en cementbaserad och plastförstärkt avjämningsmassa som används till avjämning och planspackling både inom- och utomhus. Hey'di Fiberplan Ute kan läggas i tjocklekar mellan 10 - 40 mm och kan också användas till ingjutning av elektriska värmekablar och vattenburen golvvärme.

Användningsområden

Hey'di Fiberplan Ute används på underlag av betong, keramiska plattor och andra cementbundna underlag. Kan också användas på områden som är utsatta för vatten så som balkonger, terrasser, våtrum m.m. När Hey'di Fiberplan Ute ska läggas utomhus måste underlaget vara frostbeständigt. Dubbdäck kan skada ytan. Kan läggas ut med vanlig spackelpump. Brukstemperatur bör ligga mellan +10°C och +25°C, detta gäller också underlaget.

Förarbete - Underlag

Underlaget skall uppfylla det för ändamålet ställda toleranskravet 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. Ytans vidhäftning i underlaget ska vara minst 1,5 N/mm².

Inomhus:

Sugande underlag som betong och slipsats primas, se Hey'di Primerguide. Finns det risk för tillskjutande fukt skall källargolvet förvattnas och primas med Hey'di Gysing. (**OBS!Ej fritt vatten innan slamning**) Icke sugande underlag i torra utrymmen som epoxy, kakel och dyl. används Hey'di Specialprimer Xtra, se primerguide.

Utomhus:

Sugande underlag förvattnas och primas med Hey'di Gysing (**OBS!Ej fritt vatten innan slamning**) innan Hey'di Fiberplan Ute läggs på vått-i-vått. Se produktdatablad på Hey'di Gysing för mer ingående vägledning. Garage räknas om utomhus. Vid avjämning av tvätthallar och utrymmen med högre krav, kontakta er Hey'di representant för mer information.

Blandning - Utförande

Häll först vatten i blandkaret, 3-3,2 liter till 20 kilo Hey'di Fiberplan Ute. Blandning sker med kraftig maskinvisp. Blandningstid ca. 2 minuter till en klumpfri, lättflytande massa. Brukstid är ca. 30 min. Undvik att arbeta utomhus i direkt solljus och undvik blåsiga dagar, då det påverkar uttorkningen negativt. Ytan kan arbetas med piggroller/tandspackel. Vattenkvalité kan påverka resultatet, vid t. ex vatten från egen brunn. Vid den kalla årstiden bör säckarna ha tillräckligt hög rumstemperatur.

FIBERPLAN UTE

Efterbehandling

Utomhus ska utlagd massa skyddas med plastfolie för att förhindra för snabb uttorkning. Låt plasten ligga på i minst 5 dygn.

Torktid (vid 20 °C, 50 % RF)

Gångbar efter 2-3 timmar.

Om ytan ska beläggas med membran, måste massan torka i minst 1 dygn pr. cm.

Evnt. golvvärme ska vara avslagen i god tid innan utläggning börjar och ska inte sättas igång igen förrän minst 7 dagar efter utläggning.

Mikrosprickor på ytan kan förekomma, dessa kan också uppträda i samband med behandling av klarlack/klar epoxy. Detta är normalt och har ingen

påverkan på massans täthet eller hållbarhet.

Brukstemperaturen bör ligga på + 20°C.

Detta gäller också underlaget, lägre temperaturer förlänger avsevärt torktiden, ej lägre brukstemperatur än + 10°C rekommenderas.

Åtgång

1,8 kilo Hey'di Fiberplan Ute pr. m² /pr. mm.

Lagring

Lagras torr. Bäst bruksegenskaper inom 12 månader från produktionsdatum.

Förpackning

20 kilo säck.

TEKNISK DATA (20 °C, 50 % RF):

Materialåtgång:	1,8 kg/m ² /mm
Kornstorlek (Dmax):	< 1 mm
Min. lagtjocklek:	10 mm
Max. lagtjocklek:	40 mm
Vattenmängd:	3-3,2 liter/ 20 kg säck
Temperatur i luft och underlag:	+10 °C - 20 °C
Brukstid:	Ca. 30 min
Gångbar efter:	2-3 timmar
Beläggingsbar tät beläggning efter:	1 dygn pr. cm. vid ca. +20 °C och 50 % RF
Tryckfasthet efter 28 dygn:	Medelvärde > 40 N/mm ² (MPa) enligt EN 13892-2
Böjstyrka efter 28 dygn:	Medelvärde > 8 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
Lagring:	Förvaras torr. Bästa bruksegenskaper 12 månader från produktionsdatum i obruten förpackning.
Förpackning:	20 kg säck

PRODUKTKODER:

Artikelnummer:	2574
GTIN nummer:	7054150025744
NOBB nummer:	60050574
PR-nummer:	
Revisionsdatum:	2023.04.19

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 saknade/felaktiga tekniska/efterföljande förändringar gällande respektive projekt etc.