



FIBERPLAN TURBO

Støvreduceret, fiberarmeret, cementbaseret, selvudjævnende afretningsmasse til indendørs brug.

Beskrivelse

Hey'di Fiberplan Turbo er en fiberarmeret, cementbaseret, støvreduceret, selvudjævnende afretningsmasse til indendørs brug. Hey'di Fiberplan Turbo kan udlægges i tykkelser fra 5 mm til 50 mm og er belægningsklar efter 4 timer.

Ved at tilpasse vandmængden kan Hey'di Fiberplan Turbo anvendes både til faldopbygning og flydespartling.

Anvendelsesområder

Hey'di Fiberplan Turbo er en afretningsmasse til alle underlag før overdækning med gulvbelægning, fliser m.m.

Hey'di Fiberplan Turbo anvendes også til indstøbning af elektriske varmekabler og rør til vandbåren varme.

I vådrum skal Hey'di Fiberplan Turbo altid overdækkes med Hey'di K10, Hey'di Smøremembran eller tæt belægning.

Anvendelsestemperatur bør ligge mellem +10 og +20°C.

Laveste temperatur er +6°C, dette gælder også for underlaget.

Forarbejde - Underlag

Overfladen skal være fri for løse partikler, støv, fedt m.m. Cementhud på overfladen skal fjernes mekanisk. Sugende underlag som beton og puds primes med Hey'di KZ eller Hey'di Spezialprimer i forholdet 1 del primer til 3 dele vand. Træ- og spånplader primes med ufortyndet Hey'di Spezialprimer eller Hey'di KZ.

På glatte, ikke sugende underlag skal primning udføres som slæmning, 1:1 Hey'di KZ/vann blandes med Hey'di Fiberplan Turbo til en vælling som påføres underlaget med kost.

Spartling sker normalt dagen efter primning/slæmning. På svigtende underlag skal Hey'di Fiberplan Turbo udlægges i minimum 20 mm tykkelse, og armeres med Hey'di Stålnett.

Udblanding - Brugsanvisning

Ved at tilpasse vandmængden opnås forskellige egenskaber, 4 liter vand til faldopbygning, 4,5 liter vand til afretning i tykkere lag og 5 liter vand til finafretning.

Hæld først rent vand i blandekarret, 4,0-5,0 liter vand til 25 kilo Hey'di Fiberplan Turbo.

Udblanding foretages med maskine med piskeris.

Blandingstid 2 minutter til klumpfri, letflydende masse.

Anvendelsestid med udblandet masse er ca. 30 minutter, tilsæt ikke mere vand, når massen er begyndt at stivne.

I den kolde årstid bør sækkene have tilnærmet rum temperatur før anvendelse. Udlæg massen kontinuerlig i strenge, parallelt med korteste væg. Hver ny streng lægges lidt ind i den forrige, således at massen hele tiden flyder samme vej. Hey'di Fiberplan Turbo kan også udlægges med alle almindelige spartelpumper.

Værktøj og maskiner rengøres med vand.

Tørretid Overdækning

Hurtighærdende også ved høj relativ fugtighed og lav temperatur. Hey'di Fiberplan Turbo kan belastes med almindelig gangtrafik efter ca. 2 timer, keramiske fliser, påstrykningsmembran og tætte belægnings efter ca. 4 timer. Beskyt udlagt masse mod udtørring ved at døre og vinduer holdes lukket for at undgå gennemtræk. Hvis afretningsmassen bliver liggende utildækket mere end 1 uge, skal overfladen primes med Hey'di KZ blandet med 2 dele vand, efter udlægning. Varmekabler i underlaget skal være lukket, der skal ikke tilføresekstra varme, og der skal ikke eftervandes.

Varmekabler kan tilkobles ca. 1 uge efter færdig belægning.

Forbrug

1,75 kilo Hey'di Fiberplan Turbo pr. mm belægnings tykkelse pr. M².

Pakning

25 kilo sæk.

Udlægningstykkelse:5-50 mm

Trykfasthed, 28 døgn:> 30 MPa

Bøjestrækfasthed, 28 døgn:> 7 MPa

Fasthedsklasser efter EN 13813:

Tryk: C30

Bøjestræk: F7

Hæftning til primet beton:> 1,5 MPa

Flydeevne (SS923519):150-155

Anvendelsestid:ca. 30 min

Gangbar:2-4 timer

Belægningsklar:4 timer

Vandtilsætning:4-5 l/25 kg

Materialeforbrug:1,75/l

Største kornstørrelse:1 mm

Oplysningerne i denne brochure er baseret på vor nuværende viden og erfaring. Den viser (uden garanti) anvendelsesmuligheder for produktet, da arbejdets udførelse ligger udenfor vor kontrol.

beton-apoteket