

BETEC® REPAFIX SUPER

Dviejų komponentų remontinis mišinys grindims

Produkto aprašymas

BETEC REPAFIX SUPER yra remontinis mišinys remontuojant ar užpildant skyles grindų dangose. BETEC REPAFIX SUPER yra gerai sukimbantis su betono pagrindu ir yra atsparus vandeniui ir atmosferos poveikiui. Remontinis mišinys yra šalčiui atsparus, atsparus ledą tirpdančiom druskom nedulkantis ir taip pat atsparus dėvėjimuisi.

Pagrindo paruošimas

Betoninė grindų danga turi būti gruntuota su Primer BETEC Superhaft (tuo atveju kai naudojamos bituminės asfaltinės grindys Primer Asphalt – Haft) Pagrindas turi būti pakankamo svorio (mažiausiai 25 ar ZE 30). Paviršius turi būti lygus, nuvalytas. Paviršiaus stipris tempiant turi būti ne mažiau 1,5 N/mm². Sluoksniai be pakankamo sukibimo su pagrindu ir aliejinis užteršimas turi būti pašalintas mechaniškai. Pagrindo drėgmė ne didesnė kaip 4. Sluoksnio storis turi būti mažiausiai 2 mm. Esant reikalui sluoksnio storis yra 15 mm arba mišinio storis gali būti sumažintas 30 su kvarciniu smėliu (granulometrija: 1-4 mm).

Naudojimo specifikacija

Maišymo proporcijos 8-14 dalių REPAFIX SUPER komponentas A (milteliai) REPAFIX SUPER komponento B (skystis) Maišyti kruopščiai adekvačiu mikseriu prieš naudojant. Galima naudoti medžiagą individualiai, (nuo išplaukimo siekiant stabilumo. Maišomas komponentas A milteliai su skystu komponentu B nepridedant vandens, kol pasiekama reikiama konsistencija. Medžiaga neturėtų būti šiltesnė nei +25°C kol prasideda procesas, kitu atveju reakcija įvyks per greitai. Primer BETEC Superhaft arba Asphalt – Haft susideda iš skysto komponento ir sukietintų miltelių. Abu komponentai yra maišomi aukštoje temperatūroje (maišymo proporcijos apytiksliai 1-3). Primer neturėtų būti dedamas ant paruošto pagrindo. Valymas kvarciniu smėliu kurio granulometrija 0-2 mm yra adekvatus gruntavimui Primer. Jei Primer yra pakankamai tvirtas, reikiamas paviršius su BETEC REPAFIX SUPER seka. Reikia palikti apie 20-40 min. tarp Primer ir mišinio (priklusomai nuo temperatūros)..

REPAFIX SUPER remontinis mišinys yra apdirbamas su įprastais mūrinių įrankiais. Jei uždengimas yra būtinas, tai turi būti pildoma su PE- folija, kaip REPAFIX SUPER turėtų prilipti prie uždangalo. Praktiškai užpildai turi būti taikomi sluoksniais, išvengiant tekėjimo (t.y. pirmas sluoksnis turi būti taikomas 20 mm storiu, pertraukos periodas 1 val. sekantis sluoksnis be sąryšio turi būti taikomas 20 mm storio taip pat). Po to galima sandarinimą nudažyti. Mišinys nesusideda iš vandens ir gali būti klojamas po 2-3 val. tada daroma pertrauka

Pakuotė

BETEC REPAFIX SUPER komponentas A: 10 kg. kibirėliuose. BETEC REPAFIX SUPER komponentas B: 1 kg. arba 2,5 kg kibirėliuose. Primer BETEC Superhaft : 3 kg arba 1,0 kg kibirėliuose.

Laikymas

Sausoje, vėsioje vietoje apsaugotoje nuo šalčio, neišpakavus; geriausiai tinka 6 mėn.

BETEC REPAFIX SUPER					
Darbo trukmė, esant 20°C , min.	15-20				
Darbo temperatūra, min./max. °C (statybvietėse)	+5/+30				
Sąnaudos, kg/dm ³	2,1				
Maišymo laikas, min.	≥ 2				
Spalva	Cemeto spalvos / juoda				
Maišymo santykis B:A	1:8	1:9	1:10	1:12	1:14
Konsistencija	Taki	Taki	Taki / plastiška	Plastiška	stabili
Stipris lenkiant po 0,5 val.	19,0	19,0	18,0	12,0	10,0
N/mm ² 1 val.	24,0	24,0	22,0	18,0	15,0
2 val.	28,0	28,0	27,0	22,0	20,0
24 val.	28,0	28,0	27,0	24,0	24,0
Stipris gniuždant po 0,5 val.	70,0	70,0	60,0	60,0	30,0
N/mm ² 1 val.	85,0	85,0	75,0	65,0	35,0
2 val.	90,0	91,0	80,0	70,0	40,0
24 val.	96,0	97,0	85,0	75,0	51,0
28 dienos	97,0	98,0	86,0	76,0	52,0