

Nivelační hmota TopLevel ST 11

- > pro vrstvy do 11mm
- > pod elastické krytiny a vícevrstvé parkety
- > snadno brousitelná
- > hladký povrch



Popis produktu

Cementová, hydraulicky tuhnoucí samonivelační hmota zušlechtěná polymery. Pouze v interiéru k vyrovnání cementových potěrů v tloušťce 2-11mm před pokládkou veškerých pružných podlahovin, dvou- a třívrstevných fertigparket a také keramických a kamenných dlažeb. Hmota je vhodná pro podlahové vytápění a zatížení kolečkovým nábytkem. Splňuje požadavky na třídu CT-C25-F6 dle EN 13813, reakce na oheň A1.

Skladování

V suchu a chladu na dřevěných roštích v neporušeném originálním balení po dobu 365 dní

Zpracování

Doporučený nástroj

Nízkootáčkové elektrické míchadlo, vhodná míchací nádoba, zednická lžíce, hladítko, rake, špachtle, tretry, odvzdušňovací válec.

Míchání

Nízkootáčkovým elektrickým mísidlem míchejte v čisté míchací nádobě prášek s předepsaným množstvím vody dokud nevznikne homogenní směs bez hrudek, doba míchání cca 4 minuty.

Míchací poměr: 5,75 - 6,25l vody/ 25 kg práškové směsi (tj. cca 0,24l/kg)

Zpracování

Kolem stěn a pevných předmětů zabudovaných do podlahy vytvořte dilatační okrajový pásek - Murexin Ekoflex. Namíchanou čerstvou směs nanášejte v požadované vrstvě (max. 11 mm) pokud možno v jednom kroku a rovnoměrně ji rozprostřete. Hmotu poté začerstva odvzdušněte ježatým válečkem.

Pokud se nanáší více vrstev, musí se další vrstva nanášet ihned poté, co je povrch pochozí (cca 1-2 hodiny). Při delších časových odstupech penetrujte podklad přípravkem Murexin Základ D1. Při tloušťce vrstvy nad 5 mm lze hmotu smíchat s křemenným pískem o zrnitosti 0,4 - 0,8 mm až do

Podlahy

maximálního hmotnostního podílu 20 %. Samonivelační hmotu TopLevel ST 11 lze čerpat a je vhodná pro zpracování raklí.

Optimální teplota zpracování: 16 - 22 °C

U silnějších vrstev, nesavých podkladů a při nízkých teplotách je třeba zohlednit delší dobu schnutí.

Následná úprava:

Vhodnými opatřeními zabraňte příliš rychlému vysychání čerstvé vyrovnávací hmoty.

Technické údaje

Chemický základ	cement
Spotřeba	cca 1,5 kg/m ² /mm
Spotřeba vody	5,75 až 6,25l / 25kg balení (odpovídá ~ 0,24l/kg)
Obložitelný	cca po 24 hodinách (ve vrstvě 3mm)
Doba zpracování	cca 30-35 minut
Pevnost v tahu za ohybu	F6
Pevnost v tlaku	C25

Podklad

Vhodné podklady

běžné minerální stavební podklady
cementové potěry a betonové desky
prefabrikované betonové dílce

Podklad musí být suchý, nosný, tvarově stabilní, zbavený prachu, nečistot, grotů, olejů, mastnot, tuků, všech separačních vrstev a volných částic. Podklad musí odpovídat požadavkům platných norem a nařízení.

Penetrace:

nasákové podklady: Základ hloubkový D7 (neředěný), Základ speciální DX 9 nebo Základ D1 (ředěný 1:1 až 1:3 s vodou).

nesavé podklady: Základ Supergrund D4 Rapid, Základ speciální DX 9 (neředěné)

Pokyny pro produkt a zpracování

Poznámky k produktu:

- Při aplikaci mimo doporučené teploty a vlhkosti vzduchu se mohou vlastnosti produktu významně lišit od deklarovaných hodnot.
- Produkt před zpracováním řádně temperujte.
- Není dovoleno přimíchávat další složky/ příměsi.
- Stupeň ředění/ míchání je třeba přesně dodržovat.
- U probarvených produktů před aplikací zkontrolujte vzájemnou barevnou shodu.
- Naprostou barevnou shodu lze zaručit pouze v rámci stejné výrobní šarže.
- Výsledný barevný odstín může být významně ovlivněn okolními vlivy (stín, lom světla, barevnost
- Již tuhnoucí materiály je zakázáno ředit a znovu rozmíchávat, popř. míchat s čerstvým materiálem.

Poznámky k prostředí:

- Nezpracovávat při teplotě nižší než +15°C.

61075, Nivelační hmota TopLevel ST 11, platné od: 31.03.2025, Martin Býček, Strana 2

