

Nivelačná hmota na drevené podlahy TopLevel NH 75



- > s vláknami
- > s dobrým rozlivom
- > pružná



Popis produktu

Prášková, cementová, hydraulicky tuhnúca nivelačná hmota s obsahom vlákien a sysntetických živíc. Len v interiéri, určená na dokonalé plošné vyrovnanie podkladu pri nerovnostiach v hrúbke vrstvy od 3 až do 20 mm. Hlavne na vyrovnanie podláh z drevených dosiek, podláh z drevotrieskových dosiek pri novostavbách a rekonštrukciách. Ideálna pod všetky druhy podlahových krytín a parkety. Vhodná aj na podlahové kúrenie a zaťaženie kolieskovým nábytkom.

Balenia

Veľkosť / Typ balenia	ks/kart.	ks/pal.
20 KG / PS	-	48 PS

Skladovanie

V suchu, chlade a v nezmraznutom stave na drevených roštach v neporušenom originálnom balení po dobu 365 dní

Spracovanie

Odporúčané náradie

Nízkootáčkové elektrické miešadlo, vhodná miešacia nádoba, mierka na vodu, murárska lyžica, špachtľa, odvzdušňovací valec, klinové topánky, hladítko. Náradie po použití očistite vodou.

Miešanie

Nízkootáčkovým elektrickým miešadlom miešajte v čistej miešacej nádobe prášok s predpísaným množstvom vody pokiaľ nevznikne homogénna zmes bez hrudiek, doba miešania cca 4 minúty.

Pomer miešania: cca 4,8 l vody na 20 kg prášku

Spracovanie

Tekutú hmotu nalejte na pripravený podklad pokiaľ možno v jednom pracovnom kroku v požadovanej hrúbke vrstvy (min. 3 mm - max. 20 mm) a rovnomerne rozotrite s hladítkom. Ešte pred tuhnutím, hmotu odvzdušnite pomocou odvzdušňovacieho valca. Pri podklade z

drevotrieskových dosiek je nutné dodržať výrobcom predpísané dimenzovanie a spôsob montáže dosiek.

Pri viacvrstvej aplikácii, musí byť ďalšia vrstva naliata hneď ako je predošlá pochôdzna (cca 2-4 hod.). Pri dlhšej prestávke treba s nalievaním ďalšej vrstvy počkať min. 48 hod. a povrch predošlej vrstvy napenetrovať s Penetračný náter D1, LF 1 alebo DX9.

Pri hrúbke vrstvy viac ako 3 mm a/alebo nenasiakavých podkladoch sa doba tuhnutia/vytvrdnutia predlžuje.

Používajte obvodovú dilatáciu! Dilatačné škáry v podklade sa musia preniesť aj do nivelačnej vrstvy!

Následné ošetrenie:

Čerstvú nivelačnú hmotu je potrebné chrániť vhodnými opatreniami proti rýchlemu vysušaniu.

Technické údaje

Chemická báza	Cement
Spotreba	cca 1,5 kg/m ² / mm hrúbky vrstvy
Spotreba vody	cca 0,24 l/kg (=4,8 l / 20 kg)
Hrúbka vrstvy	max. 20 mm
Vhodné na pokládku	po cca 24 hod.
Čas použiteľnosti	cca 30 min.
Pochôdnosť	po cca 2 hod.
Pevnosť v ťahu pri ohybe	F10
Pevnosť v tlaku	C40

Skúšobné osvedčenia

Skontrolované podľa (norma, klasifikácia ...)
STN EN 13813

Podklad

Vhodné podklady

bežné minerálne podklady
Cementové potery a betónové podklady
Suché potery
Drevené a drevotrieskové podklady

Podklad musí byť suchý, nezmrznutý, pevný, súdržný, nosný, tvarovo stály, zbavený prachu, mastnoty, olejov, antiadhézných prostriedkov a iných nečistôt. Podklad musí vyhovovať požiadavkám platných noriem a spracovateľským nariadeniam/predpisom.

Príprava podkladu z dreva:

Voľné, výzgajúce alebo pružiace dosky/parkety musia byť vhodným spôsobom (napr. skrutkami) pevne uchytené k podkladu. Škáry, trhliny atď. v podklade musia byť zaplnené vhodným výplňovým materiálom. Drevený podklad prebrúste jemným brúsnym papierom a vysaje. Povysávaný povrch

materiály pre PODLAHY

napenetrujte s vhodnou penetráciou:

- Penetračná a výplňová stierka DX 10, stierka na vyplnenie škár a ako adhézny mostík.

Príprava minerálneho podkladu:

Nesúdržné vrstvy a šlemy odstráňte vhodným mechanickým spôsobom. Podklad napenetrujte vhodnou penetráciou.

Pre nasiakavé podklady:

Hĺbkový základ LF 1 (neriedený), Špeciálny adhézny mostík DX 9 alebo Penetračný náter D1 (zriedený 1:1 až 1:3 vodou)

Pre nenasiakavé podklady:

Superzáklad D4 rapid alebo Špeciálny adhézny mostík DX 9 (neriedený)

Pokyny k produktu a spracovateľské pokyny

Informácie o materiáli:

- Pri spracovaní mimo ideálneho rozsahu teplôt a vlhkosti sa môžu výrazne zmeniť vlastnosti materiálu.
- Pred spracovaním nechajte materiál dostatočne dlho aklimatizovať na teplotu prostredia!
- Na zachovanie vlastností produktu sa nesmú pridávať žiadne cudzie látky!
- Dodržiavajte pokyny ohľadne pridávania vody alebo riedenia materiálu!
- Pred použitím tónovaných výrobkov skontrolujte či súhlasí farebný odtieň!
- Rovnomernosť farieb je zaručená iba v rámci jednej šarže.
- Výsledný farebný odtieň je výrazne ovplyvnený environmentálnymi podmienkami.
- Zamiešaný materiál, ktorý už začal tuhnúť/zavädnúť, sa nesmie opätovne riediť alebo miešať s čerstvým materiálom!

Upozornenia k spracovaniu:

- Nepoužívajte pri teplotách pod + 15 °C!
- Ideálna teplota pre materiál, podklad a vzduch je +15 °C až + 25 °C.
- Ideálna relatívna vzdušná vlhkosť je 40% až 60%.
- Zvýšená vzdušná vlhkosť a nižšie teploty spomaľujú tuhnutie a vytvrdnutie, znížená vlhkosť a vyššie teploty tieto procesy urýchľujú.
- Zabezpečte dostatočné vetranie počas schnutia, reakcie a vytvrdzovania; vyhnite sa prievanu!
- Chráňte pred priamym slnečným žiarením, vetrom a poveternostnými vplyvmi!
- Chráňte susediace konštrukcie/povrchy.
- Podlahové vykurovanie nesmie byť zapnuté tesne pred spracovaním, počas spracovania a vytvrdzovania materiálu.

Tipy:

- Odporúčame najprv materiál otestovať na malej ploche, alebo urobiť skúšku menšieho množstva materiálu.
- Dodržiavajte pokyny uvedené v technických listoch všetkých materiálov MUREXIN použitých v skladbe.
- Pre prípadné opravy/reklamácie uchovajte originálny výrobok/obal z príslušnej šarže.

Uvedené údaje sú priemerné hodnoty, ktoré boli stanovené v laboratórnych podmienkach. V dôsledku použitia prírodných surovín sa deklarované hodnoty jednotlivých šarží môžu mierne líšiť bez vplyvu na vhodnosť výrobku.

Bezpečnostné pokyny

Informácie o zložení, manipulácii, vplyvoch na životné prostredie, zodpovedajúcich opatreniach pri spracovaní a jeho likvidácii sa nachádzajú v karte bezpečnostných údajov.

Tento technický list vychádza z bohatých skúseností, jeho účelom je poskytovať rady podľa najlepšieho vedomia, nevytvára žiadne právne záväzky a neodôvodňuje zmluvný právny vzťah ani vedľajší záväzok z kúpnej zmluvy. Za kvalitu našich materiálov ručíme v rozsahu našich všeobecných obchodných podmienok. Naše produkty smú používať iba odborníci a/alebo skúsené, odborne kvalifikované osoby a osoby s adekvátnymi remeselnými zručnosťami. Používateľovi nesmie byť odopreté jeho právo na spätný dopyt v prípade nejasností ani na odborné spracovanie. Predovšetkým odporúčame najskôr použiť skúšobnú plochu alebo vykonať predbežný test pomocou laboratórnej skúšky. Nie je však prirodzene možné uviesť úplne kompletný rozsah všetkých možných, súčasných aj budúcich prípadov použitia a špecifik. Vynechali sme údaje, pri ktorých sa dá predpokladať, že ich budú ovládať kvalifikovaní odborníci. Dodržujte platné technické, národné a európske normy, smernice a listy s pokynmi týkajúce sa materiálov, podkladu a následnej montáže! Nahlašte prípadné pochybnosti. Vydáním novej verzie stráca táto verzia svoju platnosť. Najnovší hárok s pokynmi, kartu bezpečnostných údajov a všeobecné obchodné podmienky nájdete vždy na internetovej stránke www.murexin.com.