

## Nivelačná hmota na drevené podlahy NH 75 / TOPLEVEL SUPRA 320



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



### Popis produktu

Prášková, cementová, hydraulicky tuhnúca nivelačná hmota s obsahom vlákien a syntetických živíc. Len v interiéri, určená na dokonalé plošné vyrovnanie podkladu pri nerovnostiach v hrúbke vrstvy od 3 až do 20 mm. Hlavne na vyrovnávanie 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 nezmrznutom stave na drevených roštach v neporušenom originálnom balení po dobu 180 dní

### Spracovanie

#### Odporúčané náradie

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

#### Miešanie

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

materiály pre PODLAHY

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 nalieváním ďalšej vrstvy počkať min. 48 hod. a povrch predošlej vrstvy napenetrovať s Penetračný náter D1, D7 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 ošetrovanie:

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

## Technické údaje

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Chemická báza            | Cement  |
| Spotreba                 | cca 1,25 kg/m <sup>2</sup> / 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   |

## Podklad

### Vhodné podklady

bežné minerálne podklady  
Cementové potery a betónové podklady  
Suché potery  
Drevené a drevotriekové 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:

Voľné, vřzgajúce alebo pružiace dosky 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 napenetrujte s vhodnou penetráciou:

- Superzáklad D4 (neriedený) alebo Epoxidová parozábrana 2K EP 170 s presypom kremičitého piesku fr.0,6-1,2 mm

## Pokyny k produktu a spracovateľské pokyny

61045, Nivelačná hmotu na drevené podlahy NH 75 / TOPLEVEL SUPRA 320, platné od: 09.06.2023, Martin Zaborsky, Strana 2

## materiály pre PODLAHY

### 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/zavädol, 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 tvrdnutie, 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 neodvodňuje 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.&nbsp; Dodržujte platné technické, národné a európske normy, smernice a listy s pokynmi týkajúce sa materiálov, podkladu a následnej montáže! Nahláste prípadné pochybnosti. Vydaním 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](http://www.murexin.com).