



# Nivelační hmota na dřevěné podlahy NH 75 (Holzboden Nivelliermasse NH 75)



- ✓ vyztužená vlákny
- ✓ flexibilní
- ✓ samozabíhavá
- ✓ velmi vysoká pevnost



## Popis výrobku

Hydraulicky tuhnoucí velmi zušlechtěná prášková samozabíhavá nivelační hmota vyztužená vlákny, po vytvrzení pružná.

## Použití

V interiéru k vyrovnaní nerovností podkladu v tloušťce vrstvy od 3 do 10 mm, vytváří pevný a ideálně rovný podklad před kladením všech druhů podlahových krytin, zejména na prkenné podlahy, dřevotřísku a starší podlahy při rekonstrukcích a sanacích. Vhodné použití i pro podlahové vytápění a zatížení kolečkovým nábytkem.

## Balení a skladování

**Balení:**  
20 kg pytel 48 pytlů / 960 kg na paletě

**Skladování:**  
V suchu na dřevěných roštích v neporušeném originálním balení po dobu cca 6 měsíců.

## Technické údaje

Platí pro teplotu 20°C a rel. vlhkost vzduchu 65 %.

Spotřeba:	cca 1,25 kg/m <sup>2</sup> / 1mm
Potřeba vody:	cca 4,8 l / 20 kg
	cca 0,24 l / kg
Doba zpracování:	cca 30 minut
Maximální vrstva:	10 mm
Pochozí po:	cca 2 hodinách
Další pokládka po:	cca 24 hodinách

## Zkoušeno podle

ČSN EN 13 813, C 40 / F 10  
EMI kód: EC1 plus



## Zpracování

### Doporučené nářadí:

Nízkootáčkové elektrické mísidlo, vhodná míchací nádoba, zednická lžice, hladítko, špachtle, rakle, ježatý váleček.

### Podklad:

Musí být suchý, pevný, nosný, tvarově stabilní, zbavený zmraků, prachu, nečistot, olejů, mastnot, tuků, všech separačních vrstev a volných částic. Musí odpovídat požadavkům platných norem.

Na všechny starší i nové dřevěné podlahy a dřevotřísku, také na cementové potěry a beton.

### Nevhodné použití:

Na kovy a plasty.

### Příprava podkladu:

Volné, vrzající nebo pružné desky a prkna pevně spojte s podkladem, např. přišroubováním. Trhliny, díry a širší spáry vyplňte vhodným materiálem. Poté podklad jemně přebrouste a prach vysajte. Penetrujte neředěným **Murexin Základem Supergrund D4**, podle klimatu prostředí jej nechte cca 24 hodin zaschnout.

### 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.

### Mísící poměr:

cca 4,8 litrů vody na 20 kg **Nivelační hmoty na dřevěné podlahy NH 75**, což odpovídá cca 0,24 l / kg

### Zpracování:

Čerstvou směs nanášejte v požadované vrstvě pokud možno v jednom pracovním kroku na podklad. Dodržte minimální vrstvu 3 mm. Směs vylejte a zubovým hladítkem ji rovnoměrně roztáhněte po ploše. Hmota je čerpatelná, na větší plochy lze použít k roztažení směsi rakli. Ještě před počátkem tuhnutí směsi hmotu odvzdušněte ježatým válečkem. Kolem stěn a pevných předmětů zabudovaných do podlahy vytvořte dilatační okrajový pásek z pružného materiálu síly cca 4 mm – např. **Murexin Páska dilatační MUREFLEX RS 50**. Optimální teplota zpracování: +16°C až +22°C. Doba schnutí je závislá na tloušťce vrstvy a nasákavosti podkladu.

### Následné ošetření:

Vhodnými opatřeními zamezte příliš rychlému vysychání směsi.

Nářadí po upotřebení očistěte vodou.

## Pro perfektní systém

### Základ Supergrund D4

### Ochrana při práci

Specifické informace o výrobku pokud jde o jeho složení, vlivech na životní prostředí, čištění a odpovídajících opatřeních při jeho likvidaci naleznete v **Bezpečnostním listu**.

### Důležité

Dodržujte normy, směrnice a technické listy týkající se podkladu. Nezpracovávejte při teplotách pod +5°C. Vysoká vzdušná vlhkost a nižší teploty zpomalují tuhnutí a tvrdnutí, vyšší teploty tyto procesy urychlují. Nepřidávejte žádný jiný materiál.

Obsah tohoto listu vychází z našich nejlepších zkušeností a poznatků založených na dlouhodobém výzkumu a praxi. Kvalitu našich materiálů garantujeme našimi Obchodními a dodacími podmínkami. List nemá právní závaznost a nezakládá ani smluvní právní vztahy, ani není součástí kupní smlouvy. Uvádíme jen omezené informace, které však mohou pomoci vyloučit možná rizika chyb. Přirozeně nemůžeme bezvýtku zahrnout všechny speciální okolnosti současných i budoucích případů použití výrobku. Údaje, u nichž předpokládáme v odborné veřejnosti všeobecnou znalost, neuvádíme. Uživatel se nemůže zříci zodpovědnosti za odborné zpracování materiálu ani konzultaci při nejasnostech, ani zkouškou na místě aplikace. Vydáním nového technického listu ztrácí tento výtisk svou platnost.

**61045-00/01 Nivelační hmota na dřevěné podlahy NH 75, 14.10.2013, jda, str. 2**