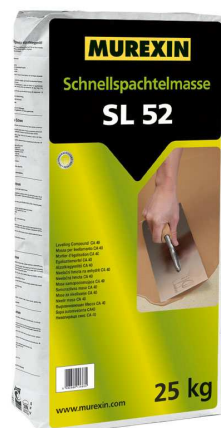




Nivelační hmota expresní SL 52

(Schnellspachtelmasse SL 52)

- ✓ další pokládka již po 90 minutách
- ✓ redukovaná prašnost
- ✓ šetří čas
- ✓ velmi vysoká pevnost
- ✓ vytváří dokonalý povrch



Popis výrobku

Hydraulicky tuhnoucí zušlechtněná prášková samozabíhavá nivelační hmota s vysokou pevností a redukovanou prašností, obsahující vysoce jakostní speciální rychlovazný cement. Vytváří dokonale nasáklý povrch pro lepení všech podlahových krytin.

Použití

V interiéru k vyrovnání nerovností podkladů v tloušťce vrstvy do 20 mm, vytváří pevný a ideálně rovný podklad před kladením všech druhů podlahových krytin včetně masivních dřevěných podlahovin, linolea a kaučuku. Vhodné použití i pro podlahové vytápění a zatížení kolečkovým nábytkem.

Balení a skladování

Balení:
25 kg papírový pytel 48 pytlů / 1200 kg na paletě

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

Technické údaje

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

| | |
|-------------------------------|--|
| Spotřeba: | cca 1,5 kg/m ² a 1mm |
| Potřeba vody: | cca 5,5 l / 25 kg tj. cca 0,22 l / kg |
| Doba zpracování: | cca 20 – 25 minut |
| Max. tloušťka vrstvy: | 20 mm |
| Minimální vrstva pod parkety: | 3 mm |
| Pochozí po: | cca 1 hodině |
| Další pokládka po: | cca 1 – 2 hodinách |
| Minimální vrstva pod parkety: | 3 mm |

Zkoušeno podle

ČSN EN 13813, C60/F15
reakce na oheň A1
obsah emisí – EC 1



Zpracování

Doporučené nářadí:

Nízkootáčkové elektrické mísidlo, vhodná míchací nádoba, zednická lžice, zubové hladítko, špachtle, rakle, odvodušňovací válec, tretry, odměrné vědro.

Podklad:

Musí být suchý, pevný, nosný, tvarově stabilní, zbavený zmrzků, prachu, nečistot, olejů, mastnot, tuků, všech separačních vrstev a volných částic.

Nevhodné na kovy a plasty.

Příprava podkladu:

Očištěný podklad zbavený prachu penetrujte vhodnou penetrací, zkontrolujte vyztálost podkladu.

Penetrace savých cementových podkladů: **Murexin Základ hloubkový D7** neředěný nebo **Murexin Základ D1** ředěný vodou v poměru 1 : 1 až 1 : 3.

Penetrace nesavých podkladů: **Murexin Základ Supergrund D4** neředěný.

Penetrace anhydritových potěrů: **Murexin Epoxidová pryskyřice EP 70 BM** nebo **EP 90** s posypem křemičitým pískem nebo **Murexin Základ PU 5 Express** s posypem křemičitým pískem 0,3 – 0,8 mm.

Anhydritové souvislé plochy do 25 m² penetrujte **Murexin Základem Supergrund D4** ředěným vodou v poměru 1 : 1, nechte min. 6 hodin zaschnout.

Míchání:

Nízkootáčkovým elektrickým mísidlem míchejte v čisté míchací nádobě prášek s předepsaným množstvím čisté studené vody dokud nevznikne homogenní směs bez hrudek, doba míchání cca 2 až 3 minuty.

Mísící poměr:

cca 5,5 litrů vody na 25 kg **Nivelační hmoty expresní SL 52**, odpovídá cca 0,22 l / kg

Zpracování:

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**.

Čerstvou směs nanášejte v požadované vrstvě (do 20 mm) pokud možno v jednom pracovním kroku na podklad. Směs vylejte a zubovým hladítkem ji rovnoměrně roztáhněte po ploše. Hmotu je čerpatelná, na větší plochy lze použít k roztažení směsi rakli. Ještě před počátkem tuhnutí směsi hmotu odvodušňete ježatým válečkem. Optimální teplota zpracování: +16°C až +22°C, platí i pro podklad. Při vrstvách nad 10 mm je možné hmotu plnit křemenným pískem zrnitosti 0,3 – 0,8 mm v množství do 20 hmotnostních %.

Následné ošetření:

Vhodnými opatřeními zamezte příliš rychlému vysychání směsi. Nářadí po upotřebení očistěte vodou.

Další pokládka:

| | |
|-------------------------------|----------------|
| textilní podlahoviny, dlažby: | po 1 hodině |
| PVC, kaučuk, lino: | po 2 hodinách |
| parkety, korek, polyolefiny: | po 12 hodinách |

Pro perfektní systém

Základ hloubkový D7, Základ D1, Základ Supergrund D4, Epoxidová pryskyřice EP 70 BM, Epoxidová pryskyřice EP 90, Základ PU 5, Opravná hmota na beton SF 80, Opravná hmota na anhydrit CA 85, Opravná hmota na beton jemná SF 83, Páska dilatační Mureflex RS 50, Křemičitý písek, všechna Murexin lepidla na lepení podlahovin v závislosti na druhu lepené krytiny.

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 materiálů ani konzultaci při nejasnostech, ani zkouškou na místě aplikace. Vydáním nového technického listu ztrácí tento výtisk svou platnost.

61057-00/01 Nivelační hmota expresní SL 52, 06.09.2010, jda, str. 2