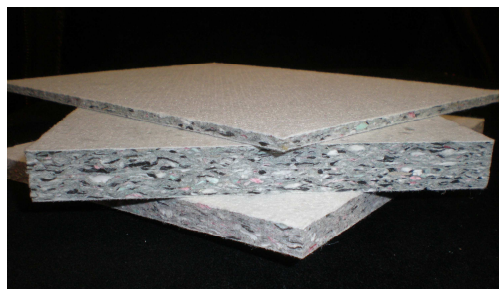


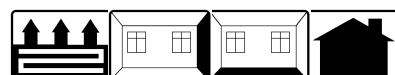


Deska roznášecí UNITOP

(Unitop Entkoppelungsplatte)



- ✓ tlumí napětí a kročejový hluk
- ✓ jistota na problematických podkladech
- ✓ pod dlažby i parkety



Popis výrobku

Lehká roznášecí deska tlumící kročejový hluk a eliminující napětí mezi podkladem a finální úpravou podlahy. Odolná nárazům a zahnívání, s minimálním obsahem emisí – EC1 plus.

Použití

V interiéru pod keramické dlažby, vlysy, vícevrstvé parkety, laminátové podlahy apod., zejména na problematické, méně kvalitní podklady, na stěny i podlahy s maximálním dopravním zatížením do 5 kN/mm². Při použití dlažeb s tloušťkou menší než 10 mm a také dlažeb s formátem menším než 10 x 10 cm nutno použít přestěrkování nívelační hmotou vyztuženou vlákny v minimální vrstvě 3 mm.

Balení a skladování

Formát: 120 x 60 cm (0,72 m²)
 tl. 4 mm 200 ks na paletě
 tl. 9 mm 100 ks na paletě
 tl. 15 mm 60 ks na paletě

Skladování: v suchu, naležato

Technické údaje

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

Barva: bílá
 Tolerance tloušťky: ± 0,5 mm
 Tolerance délky: ± 1 mm

Tloušťka desky:	4 mm	9 mm	15 mm
Plošná hmotnost:	3	6	10 kg/m ²
Teplotní roztažnost:	30	25	28 μm/m
Tepelná vodivost:	0,16	0,16	0,16 W/mK
Tepelný odpor:	0,05	0,08	0,1 m ² /KW
Modul pružnosti:	699	556	418 MN/m ²
Pevnost v tlaku:	590	1330	2190 kN/m ²
Hořlavost (EN 13501):	E	E	E
Hořlavost (DIN 4102):	B2	B2	B2
Prostup tepla U:	21,5	13,11	10,41 W/m ² K
Proudová hustota			
vodní páry:	21,2	11,3	19,1 m ² x d
Překlenutí trhlin:	1,41	1,61	1,87 mm

Zkoušeno podle

Útlum kročejového hluku podle DIN EN ISO 140-8:

Tloušťka desky:	4 mm	9 mm	15 mm
volně položeno:	13 dB	13 dB	19 dB
s lepicí maltou:	10 dB	10 dB	11 dB
s lepidlem na parkety:	15 dB	15 dB	19 dB



Zpracování

Doporučené nářadí:

Pilka děrovka, ostrý nůž, hladítko, kotoučová pila, ruční úhlová bruska s diamantovým kotoučem, zubové hladítko, zubová stěrka.

Vhodné použití:

Na všechny obvyklé stavební minerální podklady, starší keramické dlažby a dlažby z přírodního kamene, litý asfaltový potěr, dřevotřísku, kovy, sklo, pevně držící stěrkové vrstvy, běžné cementové a anhydritové potěry. **Deska roznášecí UNITOP 4 mm** je vhodná i na vytápěné potěry. Rohože s elektrickým podlahovým vytápěním je možné lepit na **Desku roznášecí UNITOP** přímo.

Příprava podkladu:

Podklad připravte dle odpovídajících norem, pokud je to nutné, použijte podkladu odpovídající základní nátěr a vyrovnávací hmotu z produkce Murexin. Podklad vždy očistěte, zbavte prachu a všech separačních vrstev.

Zpracování:

1) Pod parkety a laminátové podlahy

Na připravený podklad naneste zubovou stěrkou (B1, B2, B3, PK) lepidlo na parkety (typ dle charakteru podkladu a druhu lepené podlahoviny) **PU 560, LE 555, MS-K 511, MS-K 530, MS-K 88**, do lože lepidla vkládejte jednotlivé **Desky UNITOP** tak, abyste dodrželi spáru cca 2 mm, zatlačte a lehce poklepejte (přes dřevěnou podložku). Po zaschnutí lepidla (dle typu 6 až 24 hodin) nalepte podlahovou krytinu již obvyklým způsobem přímo na **Desku roznášecí UNITOP** pomocí shodného systémového lepidla.

Pro perfektní systém

Murexin lepicí malty třídy C2, S1
Murexin lepidla na parkety

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 bezezbytku 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.

40055- 01/01 Deska roznášecí UNITOP, 21.7.2014, jda, str. 2

MUREXIN spol. s.r.o., Brněnská 679, 664 42 Modřice
Tel.: 548 426 711 Fax: 548 426 721
e-mail: murexin@murexin.cz, Internet: www.murexin.cz

2) Pod keramické dlažby a dlažby z přírodního kamene

Na připravený podklad naneste 4 mm nebo 6 mm zubovým hladítkem některou z lepicích malt Murexin třídy C2, S1. Do lože lepidla vkládejte jednotlivé **Desky UNITOP** tak, abyste dodrželi spáru cca 2 mm a nevytvářeli ani křížové spáry, **Desky** zatlačte a lehce poklepejte (přes dřevěnou podložku). Dodržte délku doby otevření daného typu lepicí malty. Po zaschnutí lepicí malty nalepte dlažbu již obvyklým způsobem přímo na **Desku roznášecí UNITOP**.

Upozornění:

Mezi jednotlivými deskami nesmí vzniknout přímé spojení, dodržte při jejich kladení vždy spáry v šířce cca 2 mm. Přílehlavé stavební konstrukce oddělte od položených desek okrajovým páskem z pružného materiálu (**Murexin Páska dilatační MUREFLEX RS 50**).