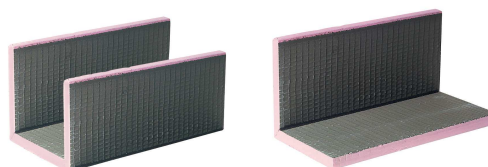
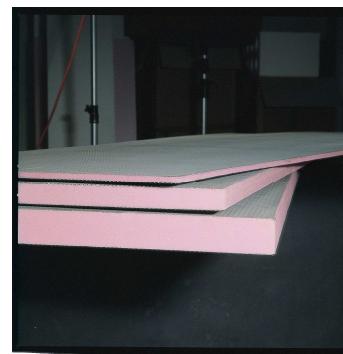




## UNI deska (Uniplatte)



- ✓ praktické a univerzální použití
- ✓ tepelně izolační
- ✓ odolná vlhkosti
- ✓ vysoká pevnost

### Popis výrobku

Lehká nosná deska z extrudovaného polystyrenu vyztužená sklotextilní síťovinou a potažená speciální maltou. Tepelně izoluje, odolává vodě a mrazu, je těžce hořlavá (samozhášivá), paropropustná, nehnije, má vysokou pevnost v tlaku. Neobsahuje tvrdé freony (plně halogenované chlorfluoruhlovodíky), měkké freony (neúplně halogenované chlorfluoruhlovodíky) ani hydrofluoruhlovodíky.

### Použití

V interiéru i exteriéru k obložení stěn a podlah v suchu i vlhku, k obložení van, odtokových trub a sprchových koutů, k výrobě konstrukcí vestavěných umyvadel, regálů, schodnic, nádrží na vodu apod., také jako dělicí příčka ve sprchách a WC prostorách, k překrytí dřevěných podlah a dřevěných nosných konstrukcí, k obložení fasád a soklů, k výrobě atypických speciálních konstrukcí.

### Balení a skladování

#### Balení:

60 x 130 cm, tl. 0,4 cm, 0,78 m <sup>2</sup>	160 ks na paletě
60 x 130 cm, tl. 0,6 cm, 0,78 m <sup>2</sup>	160 ks na paletě
60 x 130 cm, tl. 1,0 cm, 0,78 m <sup>2</sup>	108 ks na paletě
60 x 260 cm, tl. 1,0 cm, 1,56 m <sup>2</sup>	108 ks na paletě
60 x 260 cm, tl. 2,0 cm, 1,56 m <sup>2</sup>	60 ks na paletě
60 x 260 cm, tl. 3,0 cm, 1,56 m <sup>2</sup>	40 ks na paletě
60 x 260 cm, tl. 4,0 cm, 1,56 m <sup>2</sup>	30 ks na paletě
60 x 260 cm, tl. 5,0 cm, 1,56 m <sup>2</sup>	24 ks na paletě
60 x 260 cm, tl. 8,0 cm, 1,56 m <sup>2</sup>	16 ks na paletě

#### Skladování:

V suchu na rovné podložce, chraňte před povětrností.

### Technické údaje

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

Pevnost v tlaku:	0,20 N/mm <sup>2</sup>
Tepelná vodivost:	0,035 W/mK
Souč. teplotní roztažnosti:	0,07 mm/mK
Nasákavost:	menší než 1,5%

### Zkoušeno podle

hořlavost: třída E (EN 13164)



## Zpracování

### Doporučené nářadí:

Pilka ocaska, děrovka, nůž, hladítko, zubové hladítko, šroubovák, kladívko.

### Podklad:

Musí být čistý, suchý, pevný, nosný, tvarově stabilní, zbavený zmraků, prachu, olejů a mastnot, separačních vrstev a volných částic.

### Zpracování:

#### Montáž na stěny:

Na nosný podklad i na styčné čelní plochy desek naneste zubovým hladítkem 10 x 10 mm maltové lože, použijte některou z **Murexin** lepicích malt. Desky lehce přitlačte a osadte do příslušné polohy. Spojе desek přestřerkujte lepicí maltou s vložením pásku sklotextilní síťoviny. Na málo únosný podklad nebo na dřevěný podklad upevněte desky pomocí šroubů nebo hmoždinkami v počtu cca 5 ks / m<sup>2</sup>. V tomto případě pak již není nutné lepení desek lepicí maltou.

#### Montáž na podlahu:

Na potěr, beton a další minerální podklady přilepte desky celoplošně lepicí maltou. Dbejte na to, aby desky byly nalepeny absolutně vodorovně a bez dutin v lepicí maltě. Na dřevěné podklady je vhodné provést současně upevnění pomocí šroubů nebo hmoždinkami. Jako ochranu proti nárazům doporučujeme provést celoplošné přestěrkování povrchu s vložením sklotextilní síťoviny. Při použití **Murexin UNI desky** na podlahu je minimální možná tloušťka desky 3 cm.

#### Montáž dělicí příčky:

Použijte upevňovací kování, které přišroubujete nebo přibijete hřebíky k podkladu. Desky pak vkládejte do kování a postupně skládejte na sebe dle potřeby. Přestěrkování spoju a vyztužení viz výše.

### 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.

4255-00/01 UNI deska, 30.4.2014, 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

Styčné spáry v rozích, ve styčných stěna – stěna a stěna – podlaha utěsněte trvale pružným tmelem – **Murexin Silikon sanitární SIL 60** Ve vlhkém prostředí do těchto spar a také do styčných spar namísto pásků skelné tkaniny zapracujte **Murexin Těsnicí pásku DB 70**. V místech s tekoucí vodou a v exteriéru vždy povrch celoplošně přestěrkujte některou z Murexin těsnicích hydroizolačních folií.

### Upozornění:

Desky nalepené lepicí maltou nutno po dobu cca 12 hodin chránit před mechanickým zatížením.

## Pro perfektní systém

**Lepicí malta FSZ 45**  
**Silikon sanitární SIL 60**  
**Těsnicí pásku DB 70**  
**Těsnicí folie tekutá 1 KS**  
**Těsnicí folie DF 2K**  
**upevňovací a spojovací kování k UNI desce**