

# Návod k použití



SPLINT



---

## Technické informace

Transparentní a pevná fólie, snadno tvarovatelná a závěrečně opracovatelná, vyrobená z Polyethylentereftalát-glykol Kopolyester (PET-G). K jejímu zpracování doporučujeme jeden z našich modelů přístrojů pro tepelné tvarování [B-FORM® termoform](#).

**PRODUKT URČENÝ K PROFESIONÁLNÍMU POUŽITÍ**

---

## Použití

- Tvrdé dlahy na bělení .
- Tvrdé skusové dlahy .
- Tvrdé dlahy pro dočasné korunky a můstky.
- Tvrdé dlahy pro chirurgické lžíce.
- Tvrdé dlahy

## Tvarování za tepla

- Vyrobit kvalitní sádrový model s použitím tvrdé sádry nebo kvalitní 3D pryskyřice.
- Sádrový model by neměl být příliš vysoký a proto by měl být co nejvíce ztenčený. Základna modelu musí být vyhlazena. Odstranit ty části, které by mohly bránit samotnému tvarování (vestibulárně, bukální plocha). Opatrně odstranit podsekřiviny a zahladit ostré okraje sádry.
- Model z pryskyřice vytištěný na 3D tiskárně se doporučuje vyrobit co možná nejnižší a do tvaru podkovy (ve tvaru U).
- Během tvarování za tepla dojde vždy k ztenčení materiálu ve srovnání s originální fólií. Obecně řečeno, u každého cm výšky modelu dochází ke ztenčení fólie o 20 %.



Proto je důležité snížit co nejvíce výšku modelu, nebo ho zanořit do misky s ocelovým granulátem a ponechat vyčnívat pouze tu část, na kterou se bude fólie tvarovat.

- Nahřejte fólii na teplotu a po dobu uvedenou v sekci "[teploty a časy](#) "
- Přiklopte upínací desku přístroje B -FORM® dokud fólie nepřekryje celý sádrový nebo 3D model.
- Aktivujte vakuum a během několika málo sekund docílíte výlisku.
- Nechte výlisek zchladit než ho sejmete z modelu.
- Pro usnadnění nastříhnete fólii pomocí nůžek nebo [fréz](#) GHOST [ALIGNER](#)® co možná nejbliže u okraje modelu.
- Při denním používání fólie pacientem je doporučeno fólii denně dezinfikovat přípravkem [Gel SPORISAN](#)®.

**POZNÁMKA** : Fólie má dvojí ochranný film, který je tepelně tvarovatelný a který umožňuje, je-li nutné, udržet původní lesk fólie.

---

## Tloušťka a formát

Fólie je k dispozici v následujících formátech a tloušťkách:

**HRANATÁ**  
**125 x 125 mm**

**KULATÁ**  
**Ø 120 mm**

**KULATÁ**  
**Ø 125 mm**

**#1828** - Tloušťka 0,5 mm - 25 kusů  
**UDI-DI = 8057509250155**

**#1828R** - Tloušťka 0,5 mm - 25 kusů  
**UDI-DI = 8057509250216**

**#1828T** - Tloušťka 0,5 mm - 25 kusů  
**UDI-DI = 8057509250278**

**#1827** - Tloušťka 0,8 mm - 25 kusů  
**UDI-DI = 8057509250162**

**#1827R** - Tloušťka 0,8 mm - 25 kusů  
**UDI-DI = 8057509250223**

**#1827T** - Tloušťka 0,8 mm - 25 kusů  
**UDI-DI = 8057509250285**

**#1823** - Tloušťka 1 mm - 25 kusů  
**UDI-DI = 8057509250179**

**#1823R** - Tloušťka 1 mm - 25 kusů  
**UDI-DI = 8057509250230**

**#1823T** - Tloušťka 1 mm - 25 kusů  
**UDI-DI = 8057509250292**

**#1824** - Tloušťka 1,5 mm - 25 kusů  
**UDI-DI = 8057509250186**

**#1824R** - Tloušťka 1,5 mm - 25 kusů  
**UDI-DI = 8057509250247**

**#1824T** - Tloušťka 1,5 mm - 25 kusů  
**UDI-DI = 8057509250308**

**#1825** - Tloušťka 2 mm - 20 kusů  
**UDI-DI = 8057509250193**

**#1825R** - Tloušťka 2 mm - 20 kusů  
**UDI-DI = 8057509250254**

**#1825T** - Tloušťka 2 mm - 20 kusů  
**UDI-DI = 8057509250315**

**#1833** - Tloušťka 3 mm - 20 kusů  
**UDI-DI = 8057509250209**

**#1833R** - Tloušťka 3 mm - 20 kusů  
**UDI-DI = 8057509250261**

**#1833T** - Tloušťka 3 mm - 20 kusů  
**UDI-DI = 8057509250322**

---

## Teploty a časy

Níže jsou uvedeny teploty a časy doporučené pro optimální výsledky tepelného tvarování.

- Tloušťka 0,5 mm - 157 C° nebo 80 sekund
- Tloušťka 0,8 mm - 162 C° nebo 89 sekund
- Tloušťka 1 mm - 165 C° nebo 110 sekund
- Tloušťka 1,5 mm - 152 C° nebo 140 sekund
- Tloušťka 2 mm - 155 C° nebo 142 sekund

- Tloušťka 3 mm - 147 C° nebo 145 sekund

**POZNÁMKA** : Teploty a časy jsou pouze přibližné a jsou počítané při použití přístroje pro tepelné tvarování fólií B -FORM®. Doporučujeme časy a teploty vhodně upravit podle vaší potřeby.

---

## Symboly



## Varování

V případě vážné nehody kontaktujte:

- **BART MEDICAL SRL** - Telefon : +39 0544 523326 - E-mail: [sales@bartmedical.com](mailto:sales@bartmedical.com)
- 

## Výrobce



**BART MEDICAL SRL**

Viale Vincenzo Randi 118

48124 Ravenna (RA)+39 0544 523326sales@bartmedical.comwww.bartmedical.com

---

## Podpora

Pro další informace a technickou podporu nás prosím kontaktujte e-mailem na [sales@bartmedical.com](mailto:sales@bartmedical.com).