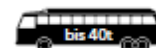


## Technické informace o produktu a jeho použití

# ROMPOX® - V2

### Moderní spárovací hmota pro střední a vysoké zatížení

**Barva:** Písková, šedá, černá



#### Informace o produktu :

Dvou složková epoxidová pryskyřičná spárovací hmota vysoce pevná pro zatížení maximálně do 40 tun.

- Pro nejsilnější dopravní zatížení
- Pro šířku spáry od 8mm
- Pro hloubku spáry od 30mm (při dopravním zatížení 2/3 hloubky dlažby)
- Málo vodopropustná
- Vysoce pevná
- Rychlé uvolnění pro dopravu
- Zpracovatelná při teplotě > 0 °C

Ve spárách nedochází k prorůstání plevelu jako u klasického spárování.

Bezpečný pro chůzi – spárovací hmota pevně vyplní spáry, nedochází k prošlapávání spár.

Při čištění plochy a mytí tlakovou vodou nedochází k vymetení, nebo vymývání spárovací hmoty.

Věnujte laskavě pozornost také prospektu „Technické informace a praktické rady zpracování“ na webových stránkách výrobce.

**Požadavky na staveništi:** Podloží by mělo být uspořádané tak, aby vyhovovalo očekávanému dopravnímu zatížení. Předpisy a návody k realizaci dlažebních ploch se musí dodržet.

Pozdější zatížení nesmí způsobit sedání ploch nebo uvolnění dlažby.

Ideální je použití ROMEX® - TRASS-BETTUNG – mrazuvzdorný vodopropustný beton.

Viz informace o produktu.

**Příprava:** Spáry vyčistit do hloubky minimálně 30 mm (šířka spáry minimálně 8 mm, při vysokém dopravním zatížení 2/3 tloušťky dlažby). Plocha, kterou chcete vyspárovat, se musí před vyspárováním kvalitně zbavit všech nečistot. Přilehlé plochy, které nechcete vyspárovat, se musí přikrýt.

**Míchání:** 25 kg **složky plnidlo** úplně nasypat do míchadla a zahájit míchací proces. Během tohoto procesu míchání pomalu a zcela přidat náležitě a odděleně dodané 3,0kg **složky pryskyřice a tvrdidlo**. Míchat cca minimálně 6 minut.

**Zpracování:** Smíchanou spárovací dlažební hmotu vysypat na plochu a rozložit nejdříve pomocí lopatky nebo plechové stěrky. Potom zapracovat hluboce, pevně a zhuštěně do spár pomocí gumové stěrky.

**Koncové čištění:** Ihned po zapracování odměst přebytky spárovací hmoty z povrchu spárované plochy. Opatrně nejdříve pomocí hrubého koštěte a potom ještě pomocí jemného koštěte odstranit veškeré zbytky spárovací hmoty. Odmetení se provádí diagonálně (šikmo) ke spáře.

Materiál odstraněný při odmetení se už nepoužívá.

**Následné ošetření:** Při drobném dešti není třeba zakrývat plochu. Při silném nebo trvalém dešti se musí chránit čerstvě vyspáovaná plocha 12 - 24 hodin. Ochrana proti dešti se nesmí položit přímo na plochu, vzduch musí cirkulovat. Velmi dobrou ochranu proti dešti nabízí speciální ochranné rohože pro dlažební plochy od ROMEX®, které se mohou položit bez problému přímo na dlažbu. Informace získáte u Vašeho obchodního prodejce. Na začátku, hned po zpracování, zůstane velmi tenký pryskyřičný film na povrchu plochy, který zintenzivní barvu kamene a chrání před znečištěním. Tento film se ztratí časem při volném provětrávání plochy a otěrem.

V případě pochybností je výhodné zřídit zkušební plochu.

#### **Hodnoty zpracování:**

Doba zpracování: cca 15 - 20 minut při teplotě zpracování +20 °C  
 Teplota podloží: > 0 °C (max. ≤ +25 °C)  
 Při nízkých teplotách: pomalé vytvrzení  
 Při vysokých teplotách: rychlé vytvrzení  
 Uvolnění plochy: po 12 – 24 hodinách možné pro chůzi a po 3 dnech uvolnění pro dopravu

#### **Technické údaje:**

	Hodnota v laboratoři / Hodnota na staveništi
Surová hustota pevné malty:	1,83 kg/dm <sup>3</sup> / 1,71 kg/dm <sup>3</sup>
Pevnost v tahu při ohybu:	22,2 N/mm <sup>2</sup> / 13,6 N/mm <sup>2</sup>
Pevnost v tlaku:	76,8 N/mm <sup>2</sup> / 52,5 N/mm <sup>2</sup>
Statistický modul pružnosti:	12,200 N/mm <sup>2</sup> / 9,800 N/mm <sup>2</sup>
Koeficient vodopropustnosti:	4,78 • 10 <sup>-6</sup> m/s = ca. 0,015 l/min/m <sup>2</sup> (při podílu spáry od 10%)
Skladovatelnost:	24 měsíců, složka pryskyřice a tvrdidlo bez mrazu, složka plnidlo : v suchu

ROMPOX - VERKEHR V2							
		Spotřeba hmoty kg/m <sup>2</sup> vypočtené hodnoty pro hloubku spáry 3cm					
velikost dlažby - kamene		40 x 40cm	20 x 20cm	16 x 24cm	14 x 16cm	9 x 11cm	4 x 6cm
šířka spáry	8 mm	2,00	4,00	4,20	5,50	8,00	15,00
	10 mm	2,50	5,00	5,30	7,00	10,00	18,80
	12 mm	3,00	6,00	6,20	8,30	12,00	22,50
Polygonální kámen		cca 4 - 6 kg					

V případě potřeby je možné po dohodě vypomoci našimi odbornými a proškolenými zaměstnanci.

# ROMPOX®

Bezpečnostní a technické listy k produktu jsou k dispozici v prodejně nebo na stránkách :

[www.rompox.cz](http://www.rompox.cz)

**HORKA stavební, spol. s r.o.**  
**je výhradní dovozce pro ČR**



Prodejní sklad : Úvaly u Prahy, ul. Dobročovická, vjezd U Obory

Telefon : 775 216 094, 777 216 607

Email : [stavebniny@horka-stavebni.cz](mailto:stavebniny@horka-stavebni.cz), [frankova@horka-stavebni.cz](mailto:frankova@horka-stavebni.cz)

Provedené vyspáované plochy epoxidovou pryskyřičnou spárovací hmotou jak z betonových, tak z kamenných dlažeb je možné vidět v našich ukázkových výstavních plochách v Úvalech.