



## Technický list

### TL 40.02 Plnič pórů

#### pro Kamenný / Mramorový koberec PerfectSTONE

#### Produkt

Plnič pórů pro Kamenný / Mramorový koberec PerfectSTONE je jednosložkový disperzní akrylát, který slouží k vyplnění pórů mezi kamínky a mramory koberce PerfectSTONE v interiéru.



#### Vlastnosti

- Vysoce viskózní
- Použití v interiéru
- Vhodná na podlahové vytápění
- Zajišťuje nepropustnost kamenného koberce
- Zachovává přírodní vzhled kameniva

#### Použití

Plnič pórů uzavírá povrch kamenného koberce a zajišťuje tak vodonepropustnost a lepší udržovatelnost povrchu. Tím je vhodný pro použití v místech, kde se často zametají nečistoty či místa, kde dochází k rozlití tekutin (kuchyně, koupelny, předsíně). Při jednovrstvé aplikaci zachovává přírodní vzhled a tvar kamenného koberce.

#### Technické informace Plnič pórů

Hustota	Kg/dm <sup>3</sup>	1,02	-
Vizkozita	-	Tixotropní pasta	-
Obsah pevných částic	% váhy	53	-
Bod vzplanutí	-	Nevztahuje se	-
Schnutí při 20°C a 65% vlhkosti		24 hodin 7 a více dní	Pochůzí Úplné vytvrzení
Ředění	-	Není doporučeno	-
Čištění	-	Vodou	-
Skladování	-	12 měsíců	V uzavřených originálních obalech
Aplikační teplota	°C	5-25	

#### Balení

- 3 kg
- 10 kg

#### Barva

- Bílá
- Po vytvrzení  
transparentní

#### Aplikace

Aplikace plniče je možná po 72 hodinách po pokládce Kamenného / Mramorového koberce PerfectSTONE. Podklad, na která nanášíte plnič pórů, musí být suchý a zbavený volných částic, mastnoty, prachu a nečistot. Kamenný koberec musí být dokonale utažen. Plnič pak rozetřete do podkladu pomocí gumové nebo plastové stěrky. Při vtírání použijte tzv. „křížovou metodu aplikace“, kdy měníte směry tahu



stěrky, tak aby tahy byly na sebe kolmé. Tím zajistíte dokonale vyplnění mezer mezi kamínky. Plnič dokonale stáhněte po povrchu, aby nezůstali po stěrce viditelné tahy a místa s velkým množstvím plniče. Během vytvrzování chraňte povrch před prachem, vodou a dalšími znečišťujícími látkami. Povrch je pochůzí po 24 hodinách. Možnost zatížit povrch vodou a běžnými čistícími prostředky je po 7 dnech. Druhou vrstvu lze nanášet, až první vrstva řádně vyzraje. Pokud je kamenný koberec dokonale utažen druhá vrstva se nemusí provádět.

## Upozornění

Aby se zabránilo pění, nikdy neaplikujte plnič porů štětcem. Neuzavírejte Kamenný / Mramorový koberec PerfectSTONE, který je mokrá či vlhký, maximální přípustná vlhkost je do 0,3%.

Plnič porů není možné aplikovat do míst, kde je trvalá vzdušná vlhkost nad 90% a tam, kde dochází k trvalému styku s vodou. Pro zlepšení odolnosti plniče vůči chemikáliím a trvale stojící vodou je nutno dodatečně aplikovat nátěr z epoxidové pryskyřice. Jako epoxidový ochranný nátěr lze použít pojivo pro kamenný koberec základ (složku A) a tvrdidlo (složku B).

Plnič je vhodný jen pro povrchy kamenných koberců z frakce kameniva 2-4 a mramoru 3-6. U větších frakcí je riziko vzniku otvorů, do kterých může zatíkat.

Vzhled kamenného koberce bez plniče bude vždy lehce jiný než po aplikaci plniče. Doporučujeme tedy před aplikací plniče vyžádat u dodavatele vzorník kamenného koberce s vyaplikovaným plničem.

## Spotřeba

Pro tloušťku vrstvy mramorového koberce 8 mm o frakci 2-4	1,0 kg/m <sup>2</sup>
Pro tloušťku vrstvy kamenného koberce 10 mm o frakci 3-6	1,3 kg/m <sup>2</sup>
Pro druhou vrstvu	0,5 kg/m <sup>2</sup>

Spotřeba materiálu je dle tabulky orientační. Spotřeba je závislá na druhu frakce kamínku, doporučená maximální frakce je 2-4 mm. Dále má vliv na spotřebu i tloušťka kamenného koberce, a zda je plnič aplikován na říční kamínky nebo na mramory. Mramory mají menší spotřebu než říční kamínky, jelikož se lépe srovnávají v ploše a nevytváří tak velké mezery.

## Skladovatelnost

Minimální skladovatelnost v originálních neotevřených obalech při teplotě od +10°C až +25°C, min. 12 měsíců od data výroby.

## Aktualizace

Aktualizováno dne 16.02.2018.

Vyhotoveno dne 23.11.2017.

*Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na naší vlastní zkušenosti, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto však firma nemůže znát nejrůznější použití, kdy bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace, proto neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, co se týče vhodnosti výrobků pro určitá použití ani na postupy použití. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.*