

# Speciální potěr pro spádové podlahové konstrukce

## CP-107

Používá se pro ruční vytváření připojených i plovoucích potěrů určených k položení podlahové krytiny, dlažby a epoxidové nátěry. Je výhodný všude tam, kde jsou požadavky na větší odolnost, pevnost a proměnlivou tloušťku vrstvy (např. spádová vrstva na terasách, balkonech, sprchách apod. Je možné použít ve vnitřním i vnějším prostředí. Tloušťka vrstvy se pohybuje 5 – 100 mm.



Pro podlahové krytiny ve sprchách, balkonech, terasách



Použití v interiéru i exteriéru



Větší odolnost a pevnost



## Složení

Cementové pojivo, křemičitý písek, výztužná vlákna, příměsi a přísady zlepšující vlastnosti betonového potěru.

## Balení

V papírových pytlích po 25 kg na paletách krytých fólií nebo volně loženou v mobilních silech.

## Skladování

Výrobek skladujte v suchu a neporušeném obalu na dřevěné paletě, skladovatelnost výrobku je 12 měsíců od data výroby.

## Technické údaje

Zatřídění dle ČSN EN 13813:2002	CT-C30-F6-AR6
Zrnitost	0 – 4 mm
Spotřeba záměsivé vody	0,10 – 0,12 l/kg
Spotřeba záměsivé vody na pytel (25 kg)	3,0 – 3,6 l
Spotřeba při doporučené tloušťce	9,7 – 195 kg/m <sup>2</sup>
Vydatnost	1 950 kg/m <sup>3</sup>
Vydatnost z 1 pytle při tloušťce 10 mm	1,5 m <sup>2</sup>
Doporučená tloušťka vrstvy	5 – 100 mm
Objemová hmotnost zatvrdlé malty	2 150 – 2 350 kg/m <sup>3</sup>
Pevnost v tlaku	min. 30 N/mm <sup>2</sup>
Pevnost v tahu za ohybu	min. 6 N/mm <sup>2</sup>
Doba zpracovatelnosti	min. 2,5 hod.
Lepení dlažby	min. po 14 dnech

## Bezpečnost, hygienické předpisy, první pomoc, likvidace odpadu

Informace naleznete v bezpečnostním listu výrobku na [webové stránce společnosti](#)

# Postup

## Příprava podkladu

Podklad musí být dostatečně pevný a soudržný, zbavený volných částí, především prachu, možných výkvětů a mastnot. Starý betonový podklad nebo příliš nasákový ošetřete vhodným penetračním nátěrem. Počet nátěrů je závislý na savosti podkladu.

*Sdružené potěry* - po zaschnutí penetrace se na podklad aplikuje spojovací můstek spojovací můstek OM-209. Tímto spojovacím můstkem se natře podklad (například rýžovým smetákem) a na takto čerstvě upravený podklad se pokládá připravený potěr CP-107.

*Plovoucí potěry* se pokládají na vhodnou separační vrstvu.

Dále je nutné vytvořit dilatační spáry v závislosti na velikosti vytvářené betonové plochy. Všechny svíslé konstrukce je nutné vždy dilatovat.

## Zpracování

Potěr připravíme smícháním obsahu pytle s předepsaným množstvím vody v bubnové nebo kontinuální míchačce. Volně ložený potěr zpracujte v kontinuální míchači připojeným k mobilnímu silu. Dobu míchání volíme tak, aby došlo k úplnému promíchání suché směsi a vody. Připravená betonová směs se ukládá na určené místo, zhutní a ošetřuje běžnými stavebními postupy. Pokud vytváříme rovinné plochy, rozprostřeme připravenou směs na podklad, zhutníme a srovnáme do roviny latí, pro dokonalý povrch zahladíme hladítkem.

## Všeobecné pokyny

Teplota vzduchu a materiálu nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod + 5 °C, během zpracování a následných 14 dní musí být potěr chráněn proti předčasnému vysychání, vyloučením průvanu a přímého slunečního záření. Je zakázáno dodatečné přidávání cizích látek a prosévání směsi, nezpracovávat již tuhnoucí směs. Pro záměsovou vodu používat pitnou vodu nebo vodu odpovídající normě EN 1008.

## Upozornění

Tento list neobsahuje všeobecná pravidla, platné normy, směrnice a pravidla pro zpracování. Tyto pravidla a normy musí dodržovat dodavatel stavebních prací.



◀ Další praktické informace naleznete [zde](#)

### Technický list k Speciálnímu potěru pro spádové podlahové konstrukce s platností od 1. 1. 2017

Jelikož použití a zpracování výrobku nepodléhá našemu přímému vlivu, neodpovídáme za škody způsobené jeho chybným použitím. Vyhrazujeme si právo provést změny, které jsou výsledkem technického pokroku.

Tímto vydáním pozbývají platnost veškerá předešlá vydání.