

SOUDAHARD VYTVRZOVÁČ BETONU

Speciální napouštěcí nátěr pro zpevnění a zušlechtění cementových povrchů. Chemicky se naváže na hydratovaný cement a utěsní povrchové dutiny a póry. Vytváří soudržný a bezprašný povrch se zvýšenou životností. Zlepšuje vzhled, snižuje ulpívání nečistot, usnadňuje čištění. Zvyšuje odolnost vůči působení chemikálů a mechanického opotřebení.

**Technická data:**

Báze	směs vytvrzujících složek
Měrná hmotnost	1,10 kg/l
pH	9,5 – 11,0
Aplikační teplota	nad +5°C
Doba vytvrzení	min. 24 hod. podle okolních podmínek
Zasychání vrstev	jednotlivé vrstvy aplikujte s odstupem 24 hodin
Zatížitelnost povrchu	po zaschnutí poslední vrstvy (min. 24 hodin)
Vydatnost	4 - 8 m²/l jedna vrstva, dle savosti podkladu
Celková spotřeba:	0,3-0,5 l/m² / 2-3 nátěry dle savosti podkladu

Charakteristika:

- zpevnění a zušlechtění cementových povrchů
- utěsní povrchové dutiny a póry
- vytváří soudržný a bezprašný povrch se zvýšenou životností
- zlepšuje vzhled, snižuje ulpívání nečistot
- usnadňuje čištění
- zvyšuje odolnost vůči působení chemikálů a mechanického opotřebení

Příklady použití:

- zvýšení odolnosti podlahových a svislých ploch vůči abrazi, chemikáliím a povětrnosti
- podlahy a plochy na bázi cementu (beton, teraso, umělý kámen, cementový potěr, cementové omítky) v interiéru i exteriéru
- ideální pro podlahy v garážích, dílnách, skladech, továrnách, veřejných prostorách, na cementové omítky a povrchy, sokly, podezdívky, ochranné zdi apod.

Provedení:

Barva: mléčná kapalina

Balení: plastová láhev 1 l, plastový kanystr 5 l

Skladovatelnost:

12 měsíců od data výroby v neotevřeném původním obalu při teplotách +5°C až +25°C. Chraňte před mrazem!

Podklady:

Vhodné povrchy: podlahy, stěny a jiné plochy na bázi cementu
Stav povrchu: suchý, čistý povrch zbavený jakýchkoliv nátěrů a nečistot

Pracovní postup:

Příprava: **SOUDAHARD** před aplikací důkladně promíchejte
Nanášení: Nanášejte na suchý, čistý povrch zbavený jakýchkoliv nátěrů a nečistot, které povrch utěšují. Nové betony nechte před ošetřením zrát min. 14 dnů (v zimě 28 dnů). Přípravek naneste (nalijte např. konví) v dostatečném množství na podklad tak, aby se co nejvíce vsáknul do betonu. Při lití důkladně rozetřete koštětem, kartáčem nebo malířským válečkem tak, aby nezůstaly kaluže. V závislosti na savosti podkladu provádějte 2 až 3 vrstvy do nasycení podkladu. Jednotlivé nátěry provádějte po 24 hodinách. Když se již po 1. nebo 2. vrstvě objeví na povrchu bílé skvrny, jsou to již plně nasycená místa. Pokud k tomu dojde, smyjte nezreagovaný materiál čistou teplou vodou, zaměte podlahu a nechte ji vyschnout. Následně aplikujte **SOUDAHARD** zředěný 1 – 2 díly vody. 20 min. po nanesení poslední vrstvy omyjte povrch dostatečným množstvím vody. Aplikační teplota (vzduch i podklad) na +5°C.

Bezpečnost:

Dodržujte běžné podmínky hygieny a bezpečnosti práce. Další pokyny viz etiketa výrobku a údaje uvedené v bezpečnostním listu.

Poznámky:

- **SOUDAHARD** je vhodný pouze na povrchy tvořené hmotami na bázi cementu
- není vhodný na velmi hutné betony
- nepoužívejte jako penetraci pod nátěrové hmoty

Poznámka: Tento technický list nahrazuje všechny předchozí verze. Údaje obsažené v tomto dokumentu jsou výsledkem našich testů a našich zkušeností a byly uvedeny v dobré víře. S ohledem na rozmanitost materiálů i jejich povrchů a širokému spektru možných aplikací, které jsou mimo naši kontrolu, nemůžeme přijmout žádnou odpovědnost za dosažené výsledky. Vzhledem k tomu, že povaha a kvalita podkladu i podmínky zpracování jsou mimo naši kontrolu, vydáním tohoto dokumentu nepřijímáme žádnou odpovědnost. V každém případě doporučujeme vždy provést předběžné testy. Soudal si vyhrazuje právo upravovat produkty bez předchozího upozornění.