

## SOUDAKRAT STAVEBNÍ DISPERZE

Stavební disperze na bázi styren-akrylátového kopolymeru. Je určena pro zlepšení vlastností betonů, omítek a ostatních cementových a vápenocementových směsí, nebo jako základní složka pro přípravu penetračních nátěrů.

### Technická data:

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| <b>Báze</b>                    | styren-akrylát  |
| <b>Vzhled</b>                  | mléčná kapalina |
| <b>Měrná hmotnost</b>          | 1,02 kg/l       |
| <b>Aplikační teplota</b>       | +5°C až +30°C   |
| <b>Obsah netěkavých složek</b> | 7 g/l           |



### Charakteristika:

- připraven k okamžitému použití
- možno ředit vodou až 1:10 (penetrace)
- jako přísada do cementových směsí zlepšuje zpracovatelnost a výsledné vlastnosti betonů a malt
- jako penetrace zvyšuje přilnavost následných vrstev, sjednocuje savost porézních podkladů a snižuje spotřebu nátěrové hmoty

### Příklady použití:

- penetrace savých podkladů
- uzavírací nátěr betonu, bezprašná úprava betonových povrchů
- příprava vysoce přilnavé polymer vápenné malty se zvýšenou pružností
- zlepšení zpracovatelnosti a výsledných vlastností malt a betonů

### Provedení:

**Barva:** transparentní

**Balení:** plastové láhve 1kg, kanystry 5kg, 10 kg

### Skladovatelnost:

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

### Podklady:

**Vhodné povrchy:** všechny porézní stavební materiály

**Stav povrchu:** čistý, suchý, bez prachu a mastnoty

**Příprava:** zvláštní příprava povrchu není vyžadována

Vždy doporučujeme provést předběžný test kompatibility.

### Pracovní postup:

**Penetrace savých podkladů:** Soudakrat naředíte s vodou dle savosti podkladu 1:3 až 1:10 (čím více savý podklad tím více ředíme). Penetrační roztok doporučujeme nanášet štětcem, válečkem nebo stříkáním. Při penetraci velmi savých podkladů jako např. pórobeton ředte více a nanášejte ve dvou vrstvách. Před nanášením následných vrstev nechte nátěr zaschnout. Zlepšení vlastností malt a betonu: Do záměsové vody dávkujte 5-10 kg Soudakratu na 100 kg cementu. Po důkladném rozmíchání směsi upravte v případě potřeby její konzistenci přidáním vody.

**Lepicí malta na obklady a dlažby:** Do suché směsi ze 2 dílů jemného písku a 1 dílu cementu přidávejte za stálého míchání směs Soudakratu naředěného s vodou v poměru 1:1 až 1:2.

**Příprava polymer vápenné malty:** Směs písku a vápenného hydrátu rozmíchejte se Soudakratem v poměru 1kg Soudakratu na 10kg vápenného hydrátu. Malta má zvýšenou přilnavost a pružnost. Je vhodná k opravám omítek, ke zděnění nebo podmazávání střešních tašek a hřebenáčů.

**Adhezní můstek:** Přidejte do jednoho dílu Soudakratu ¼ dílu vody a 3 obj. díly cementu. Rozmíchejte na kaši, kterou rozetřete rovnoměrně po podkladu. Nový potěr či maltu nanášejte na ještě lepidlo (nezaschlý) povrch.

**Uzavírací nátěr betonu:** smíchejte 1 objemový díl Soudakratu s 10 díly vody a 4 díly cementu a důkladně promíchejte. Uzavírací nátěr nanášejte na předem napenetrovaný podklad.

**Aplikační teplota:** +5°C až +30°C, v exteriéru nepracujte v případě předpokladu příchodu deště nebo mrazu do úplného zaschnutí nátěru.

**Čištění:** ihned po aplikaci vodou, po zaschnutí lze odstranit pouze mechanicky

### Bezpečnost:

Dodržujte běžné podmínky hygieny a bezpečnosti práce. Další pokyny viz. obal výrobku. Další pokyny viz. obal výrobku a bezpečnostní list.