

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:

Báze	styren-akrylát
Vzhled	mléčná kapalina
Měrná hmotnost	1,02 kg/l
Aplikační teplota	+5°C až +30°C
Obsah netěkavých složek	min. 20 %

* Hodnoty se mohou lišit v závislosti na okolních podmínkách jako je teplota, vlhkost a typ podkladu.



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 poréznych 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 naředte 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 zdění nebo podmazávání střešních tašek a hřebenáčů

Adhezivní nátěr: 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 lepivý (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 etiketa výrobku a údaje uvedené v bezpečnostním listu.

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.