

Technický list
Datum vydání 06/2014
Identifikační č.:
Verze č. 01
Sika® Schaum-Ex

Sika® Schaum-Ex

Odpěňovací koncentrát

Popis výrobku Sika® Schaum-Ex snižuje tvorbu pěny na vodní hladině recyklačních a odpadních nádrží při vyprazdňování a vymývání mísících zařízení nebo domíchávačů.

Použití Sika® Schaum-Ex se používá při vymývání zbytků materiálu z míchaček a domíchávačů při výrobě:

- čerstvých zdicích malt
- lehkého pěnobetonu
- provzdušněných betonů

Výhody

- způsobuje změnu povrchového napětí vody
- snižuje tvorbu vrstvy pěny na povrchu
- destabilizuje bublinky provzdušnění nebo napěnění, které jsou obaleny cementovým tmelem

Zkušební zprávy

Testy

Údaje o výrobku

Barva Nažloutlá kapalina.

Balení 25 kg

Skladování

Podmínky skladování / Trvanlivost 12 měsíců od data výroby pouze v originálních, neotevřených, nepoškozených obalech od data výroby. Chraňte před přímým slunečním zářením a mrazem. Před použitím důkladně promíchejte.

Technické údaje

Chemická báze Parafinické uhlovodíky.

Objemová hmotnost ~ 0,90 g/cm³ (při +20 °C)

Aplikační podrobnosti

Dávkování 0,6 – 1,0 l naředěného roztoku pro výplach míchačky nebo domíchávače



Důležitá upozornění

Sika® Schaum-Ex je nutno před použitím dobře promíchat nebo protřepat.

Pro lepší rozptýlení se Sika® Schaum-Ex před použitím naředí vodou v poměru 1 díl Sika® Schaum-Ex a 10 dílů vody. Protože tato emulze není dlouhodobě stabilní doporučuje se připravit si její zásobu pouze pro jednodenní spotřebu.

Pro jeden výplach míchačky nebo domíchávače se použije 0,6 – 1,0 l naředěné emulze doplněný cca 80 – 150 l vody. Výplach je potřeba v zařízení dobře promíchat.

Výplach je nutno provádět dostatečným množstvím vody a dobře promíchat aby se přírůstek Sika® Schaum-Ex dokonale rozptýlil a pronikl ke všem bublinkám. Z tohoto důvodu není možné likvidovat již vytvořenou vrstvu pěny v nádržích pouhým postříkáním přípravkem Sika® Schaum-Ex.

Důležité upozornění:

Vodu z recyklačních zařízení obsahující Sika® Schaum-Ex nelze dále používat pro výrobu čerstvých malt, pěnobetonu nebo provzdušněného betonu!

Platnost hodnot

Hodnoty a data uvedená v tomto technickém listu jsou založena na výsledcích laboratorních testů. Tyto hodnoty se mohou při aplikaci v praxi lišit, což je mimo naši kontrolu.

Detailní informace o zdravotní závadnosti a bezpečnosti práce jsou spolu s bezpečnostními informacemi (např. fyzikálními, toxikologickými a ekologickými daty) uvedeny v bezpečnostním listu.

Aktuální technické a bezpečnostní listy, Prohlášení o shodě, Certifikáty najdete na internetové adrese www.sika.cz.

Bezpečnostní předpisy

Ochranná opatření

- Při zpracování je nutné dodržovat bezpečnostní pokyny, platné předpisy příslušných úřadů o ochraně zdraví při práci.
- Při aplikaci používejte ochranný oděv, brýle a rukavice.
- Podrobnější údaje týkající se hygieny a bezpečnosti práce, ochrany životního prostředí jsou uvedeny v Bezpečnostním listu.
- Odstraňování odpadu
- Odpad dle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech.
- Odpad odvézt na skládku stavebního odpadu nebo předejte odborné firmě k likvidaci
- Fólie je možné recyklovat.

Místní omezení

V závislosti na specifických místních omezeních se mohou výsledné vlastnosti tohoto výrobku v různých zemích lišit. Vždy se řiďte informacemi uvedenými v platném Technickém listu.

Právní dodatek

Uvedené informace, zvláště rady pro zpracování a použití našich výrobků, jsou založeny na našich znalostech z oblasti vývoje chemických produktů a dlouholetých zkušenostech s aplikacemi v praxi při standardních podmínkách a řádném skladování a používání. Vzhledem k rozdílným podmínkám při zpracování a dalším vnějším vlivům, k četnosti výrobků, různému charakteru a úpravě podkladů, nemusí být postup na základě uvedených informací, ani jiných psaných či ústních doporučení, vždy zárukou uspokojivého pracovního výsledku. Veškerá doporučení firmy Sika CZ, s.r.o. jsou nezávazná. Aplikátor musí prokázat, že předal písemně včas a úplné informace, které jsou nezbytné k řádnému a úspěšnému zaručujícímu posouzení firmou Sika. Aplikátor musí přezkoušet výrobky, zda jsou vhodné pro plánovaný účel aplikace. Především musí být zohledněna majetková práva třetí strany. Všechny námi přijaté objednávky podléhají našim aktuálním „Všeobecným obchodním a dodacím podmínkám“. Ujistěte se prosím vždy, že postupujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku. Ten je spolu s dalšími informacemi k dispozici na našem technickém oddělení nebo na www.sika.cz.



Sika CZ, s.r.o.
Bystrcká 1132/36,
CZ 624 00 Brno

tel: +420 546 422 464
fax: +420 546 422 400
e-mail: sika@cz.sika.com
<http://www.sika.cz>

