

Technický list
Datum vydání 1/2013
Identifikační č.:
Verze č. 01
Sika® Do malty

Sika® Do malty

Účinná přísada do malt

Popis výrobku	Sika® Do malty je přípravek na syntetické bázi vhodný do cementových malt. Příklad zlepšuje a prodlužuje zpracovatelnost a usnadňuje nanášení malty. Zlepšuje soudržnost, snižuje nasákavost a propustnost maltové směsi. V maltě vytváří stabilní stejnoměrně rozptýlené hydrofobizované vzduchové póry. Zvyšuje vodotěsnost, odolnost proti mrazu a posypovým solím. Nahrazuje funkci vápna s ohledem na zpracovatelnost.
Použití	Sika® Do malty je vhodná především pro: <ul style="list-style-type: none">■ sanační omítky , které musí odolávat vnějšímu tlaku vody (opěrné zdi, sklepní prostory ...)■ nádrže, jímky■ vodorovná hydroizolace, vodonepropustné potěry
Výhody	Sika® Do malty: <ul style="list-style-type: none">■ zlepšuje zpracovatelnost cementových směsí■ zvyšuje vodotěsnost■ zvyšuje mrazuvzdornost■ omezuje tvorbu výkvětů a plísní
Zkušební zprávy	Splňuje požadavky EN 934-2+A1:2012 , tab. 5 provzdušňovací přísady
Údaje o výrobku	
Barva	Načervenalá tekutina.
Balení	Dávkovací plastová láhev: 1 ltr
Skladování	
Podmínky skladování / Trvanlivost	18 měsíců pouze v originálních, neotevřených, nepoškozených obalech. Chraňte před přímým slunečním zářením a mrazem. Otevřená balení spotřebujte co nejdříve.
Technické údaje	
Chemická báze	Směs povrchově aktivních látek.
Objemová hmotnost	~ 1,01 kg/l (při)20 °C
Hodnota pH	~ 11,0 – 12,0
Obsah chloridových iontů	≤ 0,1 %
Obsah alkálií (Na₂O)	≤ 0,5 %

Construction



Aplikační podrobnosti

Dávkování	250 ml přísady na 25 kg cementu (1,0% z hmotnosti cementu).
Příprava podkladu	<ul style="list-style-type: none">Podklad musí být čistý, soudržný, bez nečistot a mastnot. Odstraňte také zbytky starých nátěrů a omítek.
Zpracování	<ul style="list-style-type: none">Do míchačky za stálého míchání dejte nejdříve písek společně s odpovídajícím množstvím cementu (případně vápna). Poté přidejte část vody a potřebné množství Sika® Do malty. Výslednou konzistenci upravíte přidáním malého množství vody.Sika® Do malty dávkuje přímo do směsi při míchání, a to se záměsovou vodou nebo po přidání záměsové vody.Nesmí se dávkovat do suché směsi.
Důležitá upozornění	<ul style="list-style-type: none">Přísadu lze kombinovat s produkty Sika® Plastifikátor a Sika® Zimní přísada.Nedávkuje větší množství než je předepsáno.

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 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.

CE značení

Odpovídá požadavkům ČSN EN 934-2, tab. 9.
 Uvedený výrobek patří pod výrobky uvedené v ČSN EN 934-2 „Přísady do betonu“.
 Musí být označeny CE značkou podle Přílohy ZA.3, tabulka ZA 1.5 a 3.3 a splnit
 předepsané požadavky.

CE	
Sika Österreich GmbH. Dorfstrasse 23 Bludenz-Bings, Rakousko	
03	
1139-CPD-0145	
EN 934-2+A1:2012	
, Tab.5 provzdušňující přísada do betonu	
Maximální obsah chloridů	< 0,1 %
Maximální obsah alkálií	< 1,0 %



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>

