

Technický list

Datum vydání 07/2011

Identifikační č.:

Verze č. 01

Sika® MiniPack – těsnicí malta

Sika® MiniPack – těsnicí malta**Malta pro těsnění konstrukcí**

Popis výrobku	Sika® MiniPack – těsnicí malta - je 1-komponentní malta připravená ihned k použití.
----------------------	---

Použití	Sika® MiniPack – těsnicí malta - je speciální malta na ochranu základů, podzemních nebo polozapuštěných konstrukcí, všeobecně zdí, suterénů z betonu nebo z kamenných bloků nebo šterkových bloků.
----------------	--

Výhody	<ul style="list-style-type: none"> ■ lze aplikovat na většinu základových materiálů (zdivo, beton, tvárnice, atd.) ■ velmi dobrá adheze ■ stejná barva jako cement – šedá ■ rychle tuhne, krátká čekací doba před převrstvením ■ dobrá zpracovatelnost
---------------	---

Zkušební zprávy

Testy	TZÚS Brno - Certifikát č.204/C5/2006/060-024844 TZÚS Brno - Stavebně technické osvědčení č. 060-024839 ze dne 15.09.2006
--------------	---

Údaje o výrobku

Barva	Šedý prášek.
--------------	--------------

Balení	5 kg
---------------	------

Skladování

Podmínky skladování / Trvanlivost	9 měsíců pouze v originálních, neotevřených, nepoškozených obalech. Skladujte v suchu a chladu.
--	---

Technické údaje

Chemická báze	Portlandský cement, vybrané kamenivo a přísady.
----------------------	---

Objemová hmotnost	Čerstvá malta: ~ 2,0 kg/l při +20 °C
--------------------------	--------------------------------------

Zrnitost	D_{max} : 0,3 mm (EN 12192-1)
-----------------	---------------------------------

Tloušťka vrstvy	min. 1 mm / max. 4 mm
------------------------	-----------------------

Informace o systému**Aplikační podrobnosti**

Spotřeba	Spotřeba je závislá na nerovnosti podkladu a aplikované tloušťce materiálu. ~ 1,8 kg prášku na 1 m ² při tloušťce vrstvy 1 mm 5 kg práškové směsi ~ 3,1 l malty a pokrytí cca 2 m ²
-----------------	---



Kvalita podkladu	Podklad musí být čistý, zdravý, zbavený veškeré prachu, nečistot, volných a nesoudržných částic, které by mohly snížit adhezi.
Příprava podkladu	Poškozený, oslabený podklad musí být připraven vhodnými mechanickými prostředky jako např. vysokotlaký vodní paprsek, brokování, osekání apod. a před aplikací důkladně předvlhčen vodou až do nasycení.
Aplikační podmínky / omezení	
Teplota podkladu	+5 °C min. / +30 °C max.
Teplota okolí	+5 °C min. / +30 °C max.
Aplikace	
Poměr míchání	~ 1,25 l vody na 5 kg prášku
Míchání	Pro míchání použijte nízkootáčkové ruční míchadlo (< 500 ot./min.). Malé množství může být mícháno ručně. Nalijte přesné množství vody do vhodné míchací nádoby. Za pomalého míchání přidávejte prášek. Míchejte minimálně 3 minuty do dosažení požadované konzistence.
Aplikační metody / Nářadí	Malta nanášíte pomocí štětce s tvrdým vlasem, stěrkou nebo hladítkem ve dvou až třech vrstvách. Jednotlivé vrstvy nanášíte kolmo na sebe.
Čištění nářadí	Veškeré použité nářadí lze ihned po aplikaci očistit vodou. Vytvrzený materiál lze odstranit pouze mechanicky.
Čekací doba před převrstvením	Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: ~ 4 hodiny (při +20 °C)
Doba zpracování	~ 1 hod. 30 min. (při +20 °C)
Důležitá upozornění	Během aplikace zabraňte přímému slunečnímu záření a/nebo silnému větru a dešti. Nepřidávejte větší množství vody než je doporučené množství. Nanášejte pouze na pevný, připravený podklad. 24 hodin po aplikaci ochraňte před mrazem. Při aplikaci na základovou konstrukci těsnicí malta nezaručuje: - trvalou vodonepropustnou vrstvu pod hladinou spodní vody - trvalou vodonepropustnost při velkém přítoku podzemní vody
Vytvrzující detaily	
Podmínky vytvrzení	Chraňte čerstvou maltu před rychlým vyschnutím, použijte vhodnou metodu pro ošetřování.
Plné vytvrzení materiálu	Čekací doba před převrstvením další vodo nepropustnou vrstvou závisí na teplotě a vzdušné vlhkosti: ~ 3 dny při +20 °C ~ 7 dní při +5 °C
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 zavadlosti 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.



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>

