

PRODUKTOVÝ LIST

Sika Boom[®]-187 All Seasons

CELOROČNÍ POLYURETANOVÁ PĚNA PRO APLIKACI TRUBIČKOU

POPIS PRODUKTU

Sika Boom[®]-187 All Seasons je celoroční jednosložková expanzní polyuretanová pěna. Díky speciálnímu složení je možné použít na studené povrchy a za nízkých okolních teplot při zachování stejné vnitřní struktury. Vytvrzenou pěnu lze řezat, upravovat, brousit a přetírat. Pro vnitřní a vnější použití. Teplota při aplikaci v rozmezí -10 °C až +35 °C.

POUŽITÍ

Produkt je určen pro:

- Izolace a vyplnění dutin
- Vyplňování spár kolem okenních rámců, dveřních zárubní a prostupů ve zdivu (potrubí)
- Izolace proti hluku, chladu a průvanu
- Vyplňování kolem potrubí

Produkt je určen pro vnitřní a vnější použití.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Teplota při aplikaci -10 °C až +35 °C
- Snadná aplikace pomocí ventilu s trubičkou
- Vynikající tepelná izolace
- Pro zvukovou izolaci
- Dobrá přilnavost k většině stavebních materiálů
- Po vytvrzení lze pěnu řezat, brousit a přetírat

SCHVÁLENÍ / STANDARDY

TZUS České Budějovice - certifikát č. 204/C5/2020/020-042698

INFORMACE O PRODUKTU

Chemická báze	Polyuretanová pěna
Balení	750 ml natlakovaná dóza s víčkem 12 ks v balení
Barva	Světle žlutá
Skladovatelnost	12 měsíců od data výroby
Podmínky skladování	Skladujte neporušeném originálním balení v suchu a při teplotách +5 °C až +25 °C. Chraňte před přímým slunečním zářením a teplotám nad 50 °C (nebezpečí exploze). Skladujte pouze ve svislé poloze! Vždy se řiďte pokyny na obalu.
Objemová hmotnost	~31 kg/m ³ (FEICA TM 1019)

TECHNICKÉ INFORMACE

Roztažnost	~170 %	(FEICA TM 1010)
Odolnost vůči UV záření a teplotě	Není trvale stabilní vůči UV záření	
Provozní teplota	-40 °C min. / +80 °C max. (krátkodobě až +100 °C)	

APLIKAČNÍ INFORMACE

Spotřeba / vydatnost	750 ml balení	
	Vyplnění objemu	~33 l (FEICA TM 1003)
	Vyplnění spáry	~25 m (FEICA TM 1002)
	Vyplnění spáry o rozměru 20 mm × 50 mm	
Teplota produktu	Optimální pro aplikaci	+18 °C to +25 °C
Teplota vzduchu v okolí	Optimální	+20 °C
	Povolená	-10 °C to +35 °C
Teplota podkladu	Optimální	+20 °C
	Povolená	-10 °C to +35 °C
Čas řezání	~55 minut	(FEICA TM 1005)
Doba vytvoření nelepivého povrchu	~11 minut	(FEICA TM 1014)

INSTRUKCE PRO APLIKACI

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být čistý, suchý, homogenní, zbavený olejů a mastnoty, prachu a veškerých volných a drolných částic. Barvy, cementové výkvěty a jiné špatně přilnavé znečištění musí být odstraněny. Produkt lze použít na všechny druhy podkladu jako je dřevo, beton, cihla, kov nebo hliník. U jiných podkladů se doporučuje před aplikací předběžná zkouška přidržitosti. Předupravený podklad je možné mírně navlhčit rozprašovačem s vodou, což zajistí správné napěnění, vytvrzení a také zabrání nežádoucí sekundární expanzi pěny. Pokud je okolní teplota a nebo teplota podkladu nižší nebo rovna 0 °C, tak podklad předem nevlhčete.

ZPŮSOBY APLIKACE / NÁŘADÍ

Před použitím nádobu protřepejte (asi 20krát). Po delší přestávce v práci obsah znovu protřepejte. Našroubujte adaptér s trubičkou na ventil, nepoužívejte sílu. Pěnu lze aplikovat v jakékoliv pozici nádoby, stlačením adaptéru lze regulovat množství pěny. V případě potřeby a vyplňování větších dutin pracujte postupně a jednotlivé vrstvy nanášené pěny vždy znovu navlhčete rozprašovačem nebo dodržujte doporučenou čekací dobu mezi vrstvami. Nevypíňujte najednou úplně celý prostor. Všechny instalované prvky a konstrukce musí být ukotveny do doby vytvrzení pěny.

ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ

Očistěte veškeré použité nářadí ihned po ukončení práce pomocí prostředku Sika Boom® Cleaner / Sika® Remover-208.

Vytvrzený materiál lze odstranit pouze mechanicky. Pro očištění pokožky použijte Sika® Cleaning Wipes-100.

OMEZENÍ

- Pro správné vytvrzení je nezbytný přiměřený obsah vlhkosti v prostoru
- Nepoužívejte pro mechanické nebo strukturální upevnění
- Nepoužívejte na PE, PP, teflon, silikon, olej, mastnotu a ostatní separační činidla
- Pěna není odolná vůči UV záření

PLATNOST HODNOT

Veškeré technické údaje uvedené v tomto produktovém listu vycházejí z laboratorních zkoušek. Z důvodu okolností, jež nejsme schopni ovlivnit, mohou být skutečně naměřené hodnoty odlišné.

MÍSTNÍ OMEZENÍ

Upozorňujeme, že v důsledku zvláštních místních předpisů se mohou účinky výrobku v jednotlivých zemích lišit. Přesný popis možných způsobů použití naleznete v místním produktovém listu.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Informace a pokyny týkající se bezpečné manipulace, skladování a likvidace chemických výrobků najdete v aktuálním vydání Bezpečnostního listu, který obsahuje také fyzikální, ekologické, toxikologické a ostatní údaje týkající se bezpečné manipulace s výrobkem.

PRÁVNÍ DODATEK

Informace a zejména doporučení k aplikaci a použití výrobků společnosti Sika koncovými uživateli jsou poskytovány v dobré víře na základě stávajících znalostí a zkušeností společnosti Sika s těmito výrobky za předpokladu řádného skladování, nakládání a používání za běžných podmínek v souladu s doporučeními společnosti Sika. V praxi nelze vzhledem k rozdílům v materiálech, podkladech a ve skutečných podmínkách v daném místě dovozovat z těchto informací ani z písemných doporučení či jiného poskytnutého poradenství žádnou záruku za prodejnost či vhodnost k určitému účelu ani žádnou odpovědnost vyplývající z jakéhokoli právního vztahu. Uživatel výrobku musí předem vyzkoušet, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené použití a účel. Společnost Sika si vyhrazuje právo změnit vlastnosti svých výrobků. Je nutné respektovat majetková práva třetích osob. Veškeré objednávky přijímáme v souladu s Obchodními a dodacími podmínkami v platném znění. Uživatelé jsou vždy povinni prostudovat si poslední verzi produktového listu k danému výrobku, jehož kopie zašleme na vyžádání nebo jsou k dispozici na www.sika.cz.

Sika CZ, s.r.o.

Bystrcká 1132/36
CZ-624 00 Brno
tel: +420 546 422 464
sika@cz.sika.com
www.sika.cz



Produktový list

Sika Boom®-187 All Seasons
Červen 2020, Verze 02.02
02051406000000112

SikaBoom-187AllSeasons-cs-CZ-(06-2020)-2-2.pdf

