

SIMSONTOP je určen k lepení střešních tepelně izolačních materiálů např. expandovaného pěnového polystyrenu na trapézový plech z válcované, žárově pozinkované, oceli.

VÝHODY, POUŽITÍ

- bez obsahu rozpouštědel
- odolnost vůči silnému zatížení větrem
- dobrá kompatibilita s běžnými tepelně izolačními materiály
- do výšky 20 m není potřeba žádné mechanické kotvení
- bez perforace střechy – estetický pohled (bez viditelných šroubů)
- rychle tvrdnoucí
- snadné a rychlé zpracování
- silně pěnicí

APLIKACE

Podklad musí být oschlý. Lepení se za žádných okolností nesmí provádět na vodní film. Prach, nečistoty a volné částice musí být odstraněny. Působením vlhkosti a teploty lepidlo pění, čímž je možné přemostovat malé trhliny nebo výškové nerovnosti v podkladu. Výšková nerovnost mezi podkladem a tepelnou izolací nesmí být větší než 5 mm.

SIMSONTOP je možné nanášet ručně nebo nanášecím zařízením. U balení 2 kg odstraňte zaslepení ve víčku a našroubujte aplikační špičku. Aplikační špičku odřízněte podle předpokládané viskozity lepidla. Při +5 °C si připravte velký otvor, při +10 °C až +15 °C střední otvor a při +20 °C použijte malý otvor. Při požadavku na rychlejší vyprazdňování plechovky, lze v místě víčka naproti špičce propíchnout díru, čímž se plechovka bude odvětvňovat. Po nanesení lepidla musí být izolační materiál do lůžka lepidla přitlačen během 10 minut. Přitlačení docílíte například přecházením po přilepeném izolačním materiálu. Během zmiňované 10minutové otevřené doby je možná malá korekce izolačního materiálu. Později již izolační materiál nikterak neposunujte.

VYDATNOST

Vydatnost (měrná spotřeba) činí min. 150 g/m², což odpovídá nanesení pruhu lepidla na každý výčnělek trapézového plechu v ploše střechy. Po obvodu a v rozích dávkuje více lepidla – viz tabulka 11 DIN 1055, díl 4. Po obvodu střechy a v rozích doporučujeme na každý výčnělek trapézového plechu nanášet dva pruhy lepidla vedle sebe.

TECHNICKÉ ÚDAJE

aplikační teplota	+5 °C až do +30 °C
barva	hnědá
báze	polyuretan
doba tvrdnutí	1–3 hod (+20 °C, 60% rel. vlhk. vzduchu; závisí na vlhkosti)
hustota	1,10 g/ml
obsah sušiny	cca 96,40%
odolnost proti teple	-20°C až +100 °C (bod vzplanutí +62 °C)
otevřený čas	10 min/25 °C (závisí na vlhkosti)
skladování	v suchu při +5 °C až +25 °C
skladovatelnost	6 měsíců
speciální informace	nářadí lze očistit ředidlem BOSTIK SOLVENT 270
viskozita	5-6 Pa.s



Jednotky balení

balení	v kartonu
2 kg	1 ks
2,5 kg	1 ks
6,5 kg	1 ks

Vydáno 7. 4. 2014, revidováno 24. 10. 2018.

Všechny výše uvedené údaje vycházejí z interních zkoušek výrobce a jeho dlouholetých zkušeností s aplikací v nesčetných technických a průmyslových oborech. Vzhledem k velmi odlišným požadavkům a podmínkám při aplikacích je nezbytné, aby si uživatel vždy otestoval vhodnost tohoto produktu ve svých podmínkách. Všechny výše uvedené údaje, parametry a doporučení jsou bez záruky a dodavatel ani výrobce nenesou odpovědnost za přímé i nepřímé škody vzniklé v souvislosti s použitím výrobku. Změny všech uvedených údajů jsou vyhrazeny. Při požadavku modifikace výrobku „na míru“ stejně tak jako při požadavku na bezplatné dodání vzorků či konzultační a technický servis nás bez obav kontaktujte. Aktuální verze technického listu je dostupná na www.hasoft.cz. Ověřte si prosím, zda tento technický list nebyl nahrazen novější verzí.