



INSTA-STIK™ profesionální střešní lepidlo

Verze: 13,4 kg nádoba s příslušenstvím

Popis produktu

INSTA-STIK™ je vlhkostně tvrdnoucí jednokomponentní polyuretanové střešní lepidlo. Je nabízeno v přenosné tlakové nádobě (tank) nevyžadující při použití žádný vnější zdroj energie. Obsahuje ekologicky bezpečnou hnací látku, která je v souladu s Evropskými směrnici zakazující všechny CFC a HCFC plnicí plyny.

Možné použití produktu

Střešní izolační lepidlo k řadě aplikací pro nově budované či rekonstruované ploché střechy. K lepení:

- kompatibilních tepelně izolačních desek k celé řadě povrchů plochých střech,
- navzájem kompatibilních tepelně izolačních desek mezi sebou,
- kompatibilních hydroizolačních pásů se spodní geotextilní vrstvou k celé řadě podkladů plochých střech.

Balení

Produkt:

1x ocelová nádoba v kartonovém obalu

(hmotnost lepidla 10,4 kg, celková hmotnost s nádobou 13,4 kg)

1x návod k obsluze

Příslušenství obsahující 10ks:

1x flexibilní dávkovací hadice

1x PVC výtlačná trubice

1x plastická výtlačna koncovka

Doporučené aplikační podmínky

Před použitím lepidla musí být povrch kompaktní, suchý, čistý a bez nečistot, oleje a mastnoty. Nevhodné je použití lepidla na vlhkém povrchu či na podkladech se stojatou vodou.

INSTA-STIK™ aplikujte při teplotě okolního prostředí od +5°C do +35°C. Vlastní teplota produktu při aplikaci by měla být 18°C – 25°C.

INSTA-STIK byl navržen k použití na ploché střechy s nízkým sklonem v komerčních aplikacích. Nedoporučujeme použít lepidlo na nosnou desku se spádem větším než 2:12, v případě vyššího sklonu, kontaktujte technickou podporu.



Manipulace a skladování

Skladování a přeprava nádob vždy ve svislé poloze za sucha.
Teplota pro skladování od +10°C do + 25°C.
Doba pro uskladnění: 15 měsíců.

Charakteristika produktu

INSTA-STIK™ je široce testován a zkoušen dle interních výrobních směrnic, certifikačními laboratořemi a ostatními Evropskými autorizovanými institucemi (více informací na vyžádání):

Běžné kompatibilní střešní izolace:

- ✓ desky z minerálních a skelných vláken,
- ✓ desky s nakaširovaným asfaltovým pásem,
- ✓ desky z expandovaného polystyrene (EPS),
- ✓ desky z extrudovaného polystyrene(XPS)
- ✓ desky z polyuretanu, polyisokyanurátu (PUR/PIR),
- ✓ dřevovláknité desky,
- ✓ desky z pěnového skla
- ✓ korkové desky,
- ✓ plynosilikátové desky
- ✓ dřevotřískové desky (OSB)

Běžné kompatibilní střešních povrchy a podklady:

- ✓ pískované bitumenové pásy
- ✓ pískované parotěsné zábrany se spodním rounem
- ✓ asfalt
- ✓ beton – litý či prefabrikovaný
- ✓ pozinkované ocelové plechy (tl. min. 1 mm)
- ✓ hydroizolace se spodním textilním rounem
- ✓ překližky
- ✓ povrchově upravená ocel – nátěr či plastický povrch
- ✓ stávající střešní hydroizolace se spodní plstí
- ✓ lehce zatížitelné dřevěné desky

Nevhodné pro (nekompletní výčet):

- ✓ izolační desky s pásy hladké fólie
- ✓ aktivní asfaltový podklad
- ✓ lepení izolační desek k polyetylénové parotěsné zábraně
- ✓ bitumen na bitumen
- ✓ PIB membrány

Vydatnost nádoby INSTA-STIK je v průměru 104 m² při vzdálenosti mezi pruhy 30cm.
Vydatnost nádoby INSTA-STIK je v průměru 69 m² při vzdálenosti mezi pruhy 20cm.



Doporučené zásady použití výrobku

Příprava INSTA-STIKu k použití:

- Po vyjmutí z krabice a před připevněním hadice protřepávejte obsah nádoby pohybem ze strany na stranu po dobu jedné minuty.
- Připevněte otočné šroubnutí na konci dávkovací hadice do závitů ve vstupním otvoru válcového ventilu nádoby. Po správném usazení ho pevně utáhněte.
- Ujistěte se, že páčka mosazného uzávěru na výstupní hadici je v poloze Vypnuto/OFF.
- Připevněte dvoudílnou trubici k uzávěru na výstupní hadici. Ručně dotáhněte.
- Ventil na hrdle nádoby pomalu otáčejte do krajní polohy. ZKONTROLUJTE, ZDA VE SPOJÍCH SESTAVY NEDOCHÁZÍ K ÚNIKU LEPIDLA. Pak je INSTA-STIK připraven k použití.

Aplikace INSTA-STIKu:

- Před samotným použitím INSTA-STIKu, položte nádobu na papírovou podložku např. kartón a vyzkoušejte počáteční expozi pěny.
- Pro aplikaci střešního lepidla INSTA-STIK™, pomalu posouvajte páčku uzávěru na hadici do polohy Zapnuto/ON. Tímto uzávěrem je možné ovládat průtok lepidla.
- Asi 5 vteřin před ukončením nanášení lepidla INSTA-STIK zavřete uzávěr na hadici otočením páčky do polohy Vypnuto. Z trubice obvykle poté vyteče ještě malé množství lepidla.

Šířka nanášených pruhů by měla být mezi 19 - 25 mm. V každém balení je plastová výtlačná koncovka s průměrem 19mm zabezpečující patřičnou šířku nanášeného pruhu lepidla.

Požadovaná vzdálenost mezi jednotlivými pruhy se liší podle tvaru střechy a závisí na jejím sklonu, na výšce budovy, atiky atd. Viz. níže uvedená tabulka.

Aplikace izolačních desek:

Tepelně izolační desky na střeše pokládejte podélně, těsně k sobě s vystřídáními spárami.

Je doporučeno nanášet pruhy lepidla kolmo k většímu rozměru desky.

U vícevrstvé tepelné izolace musí být vrstvy pokládány s vystřídáním spárou, pro zamezení vzniku tepelných mostů. Nanášené pruhy lepidla INSTA-STIK™ by pak měly být v kolmém směru na pruhy předcházející vrstvy tepelně izolačních desek.

Desku osadte na pásy lepidla do tří minut. Okamžitě přes desku přejděte tak, aby se lepidlo pod zatížením rozprostřelo do maximální plochy. Následně po deskách každých 5-7 minut přecházejte, dokud tepelná izolace nebude pevně přilepena, obvykle 20-45 minut.

Doba tuhnutí závisí na vlhkosti vzduchu. V případě nízké vlhkosti je nutné přes izolační desky přecházet častěji, dokud nebudou pevně fixovány.

Po vyprázdnění nádoby přendejte trubici s hadicí na novou nádobu INSTA-STIKu následovně:

- Zavřete ventil nádrže, k uvolnění zbylého tlaku otevřete páčku uzávěru na hadici do polohy Zapnuto.
- Odšroubujte z nádoby hadici a přemístěte ji na novou nádrž. Okamžitě trochu INSTA-STIKu z nádoby vypusťte.
- Prázdnou nádobu odložte do původního balení dnem vzhůru - s ventilem otevřeným, aby se uvolnil případný zbylý tlak.

Bližší informace o krátkodobém skladování, znovupoužití, nanášení INSTA-STIKu najdete v návodu k obsluze, který je součástí balení.


**Vlastnosti
produktu⁽¹⁾**

	Jednotka	Tank s apl. příslušenstvím	Test
Čas vytvrdnutí	min	9	DOW interní
Barva		světle žlutá	vizuální

1. Na základě výše uvedených metod testování je uvedena hodnota pro pěnu měřená při 23°C a 50 % relativní vlhkosti.

Tabulka INSTA-STIK™ - apl. vzdálenost mezi pruhy lepidla, v závislosti na šířce pruhu (19-25 mm)

Výška budovy (m)	Výška atikové zidky (mm)	Šířka obvodového pásu střechy (m)	Obvodová aplikace v pruzích ⁽²⁾ (mm)	Vnitřní plošná aplikace v pruzích (mm)
0 – 6,1	0 – 610	0,9	152	305
	610 +	0	305	305
6,1– 12,5	0 – 610	1,8	152	305
	610 – 1219	0,9	152	305
	1245+	0	305	305
12,5 – 21,4	0 – 610	2,7	152	305
	610 – 1219	1,8	152	305
	1245+	0,9	152	305
21,4 – 30,5	0 – 610	3,7	152	229
	610 – 1219	2,7	152	305
	1245+	2,7	152	305
30,8 – 61,0	0 – 610	3,7	152	229
	610 – 1219	3,7	152	229
	1245+	3,7	152	305
61,3 – 91,5	0 – 1219	3,7	152	229
	1245+	3,7	152	229
91,8+	-	0	152	152

2. Zvýšené množství lepidla INSTA-STIK je požadováno v určeném pásu obvodu střechy v závislosti na výšce budovy a atikové zidky.



Bezpečnostní opatření

Bezpečnostní list produktu je k dispozici u společnosti Dow Chemical či u vybraných distributorů. Tento dokument poskytuje informace o manipulaci, skladování, přepravě a samotné aplikaci produktu v souladu s místně platnými zdravotními a bezpečnostními předpisy. Bezpečnostní list je pravidelně aktualizován, přesto však, v případě nejistoty či revize požádejte o aktuální verzi bezpečnostního listu před samotným použitím produktu. Tato služba je dostupná na nejbližším zastoupení fy. Dow.

Informace pro zákazníky

Společnost Dow podporuje své zákazníky při testování jejich aplikací s Dow produkty z pohledu zdravotní nezávadnosti a vlivu na životní prostředí. Pomoci zabezpečit správný způsob použití produktů a ochranu před nesprávnou aplikací či testováním, jsou k dispozici zaměstnanci společnosti Dow řešit bezpečnostní a ekologické otázky. Požádejte obchodní zástupce fy. Dow o kontakt.

Kontaktní informace:
pro více informací o polyuretanových
produktech:
Dow Europe GmbH
Záhřebská 23/25
Praha 2, 120 00

Upozornění: Informace a údaje zde uvedené nejsou obchodními podmínkami. Vlastnosti výrobku mohou být změněny bez upozornění. Tento dokument není podkladem pro jakoukoli odpovědnost, záruku či garanci souladu výrobku s národními předpisy pro stavební materiály. Je zodpovědností kupujícího určit, zda výrobky fy. Dow jsou či nejsou vhodné pro požadovaný účel, a zajistit, aby jeho pracoviště a způsob zneškodnění odpadu byly v souladu s příslušnými zákony a nařízeními. Tímto není poskytováno ani nelze vyvozovat žádné osvobození od jakéhokoli patentu nebo jiných průmyslových či duševních vlastnických práv.