



Technický list produktu

INSTA-STIK™

Profesionální střešní izolační lepidlo

Popis produktu

INSTA-STIK™ je vlhkostně tvrdnoucí jednokomponentní polyuretanové střešní lepidlo. Je nabízeno v přenosné, jednorázové tlakové nádobě (tank) nevyžadující při použití žádný vnější zdroj energie. Obsahuje ekologicky bezpečnou hnací látku, která je v souladu s Evropskými nařízeními ((ES) č. 842/2006) o použití flourovaných skleníkových plynů v jednokomponentních polyuretanových produktech. INSTA-STIK neobsahuje žádné silné rozpouštědlo.

Možné použití produktu

Střešní izolační lepidlo s řadou 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:

- 1* ocelová nádoba v kartonovém obalu (hmotnost lepidla 10,4 kg, celková hmotnost s nádobou 13,6 kg)
- 1* návod k obsluze

Příslušenství obsahuje 10ks:

- 1* flexibilní dávkovací hadice
- 1* PVC výtlačná trubice

Manipulace a skladování

Skladování a přeprava nádob vždy ve svislé poloze za sucha.

Teplota pro skladování: 10°C - 25°C.

Doba pro uskladnění: 12 měsíců.

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.

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 šroubení 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 posouvejte 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.

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 vystřídánými spárami. Je doporučeno nanášet pruhy lepidla kolmo k většímu rozměru desky.

U vícevrstvé tepelné izolace musí být vrstvy pokládány s vystřídanou 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 3 minut. Okamžitě přes desku přejděte tak, aby se lepidlo pod zatížením rozprostřelo do maximální plochy. Následně po deskách každých 4-6 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 vypustěte.
- 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.