



Dow Building Solutions

INSTA-STIK™ ROOFING STD

INSTA-STIK™ ROOFING STD je vlhkosťne tvrdnúce jednozložkové polyuretánové penové lepidlo na lepenie strešných systémov plochých striech. Tento výrobok je dostupný v kombinácii s 3 rôznymi typmi aplikátorov.



1) Nanášanie lepidla pištoľou INSTA-STIK™ s dlhým aplikátorom

Pištoľou s dlhým aplikátorom sa INSTA-STIK™ ROOFING STD nanáša v pruhoch peny na lepenie izolácie na ploché strechy. Pištoľ s dlhým aplikátorom je veľmi efektívna a ergonomická pre každodennú prácu na strechách.

2) Nanášanie pomocou príslušenstva tvoreného hadicou a výtlačnou trubicou (H&W)

Pomocou príslušenstva H&W sa nanáša INSTA-STIK™ Roofing STD v pruhoch. Služi na pripevnenie izolačných dosiek ku konvenčným plochým strechám. Nanášanie pomocou dlhej plastovej výtlačnej trubice umožňuje dosiahnuť vyššiu hustotu pruhov peny a tým aj ich vyššiu pevnosť. Využitie príslušenstva H&T umožňuje ergonomické používanie.

3) Rozprašovací aplikátor INSTA-STIK™

Rozprašovací aplikátor INSTA-STIK™ je možné použiť aj na celoplošné nanášanie lepidla. Ide o hospodárny, ale efektívny aplikátor, ktorý pracuje so stlačeným vzduchom pri tlaku 4 – 5 barov (je potrebný vzduchový kompresor).



INSTA-STIK™ ROOFING STD je kompatibilný s nasledujúcimi materiálmi:

- Oceľ, betón, drevo, bitúmenové pásy, minerálna vata, EPS, PIR a PUR
- Hydroizolačné membrány s textilným podkladom (PVC, TPO, TPE, EPDM)
- Existujúce nepoškodené podklady plochých striech. Na tých je potrebné vykonať individuálne skúšky na overenie kompatibility a vlastností.

Hydroizolačné PVC membrány s textilným podkladom (**PVC, TPO, FPO, EPDM**) celoplošne lepené pomocou prípravku INSTA-STIK™ ROOFING SPRAY

Podklad	Izolácia			INSTA-STIK ROOFING™ SPRAY	
	parozábrana	typ	TRi*	množstvo lepidla	
Oceľový plech,	s/bez	MW	TR15	120 g/m ² ±10 %	3,0 kPa
železobetón,	s/bez	EPS, PIR, PUR	TR40	60 g/m ² ±10 %	2,5 kPa
drevená konštrukcia	s/bez	EPS, PIR, PUR	TR80	60 g/m ² ±10 %	2,5 kPa



Izolačné dosky (**MV, EPS, PIR, PUR**) prilepené pomocou prípravku INSTA-STIK™ ROOFING STD naneseného pištoľou s dlhým aplikátorom (priemer pruhov 20 – 25 mm):

Podklad	Izolácia			INSTA-STIK ROOFING™ SPRAY		
	parozábrana	typ	TRi*	pásy	množstvo lepidla	min. menovité zaťaženie
Oceľový plech	s/bez	MW	TR15	xx	120 g/m ² ±10 %	3,0 kPa
Železobetónová/drevená konštrukcia	s/bez	MW	TR15	xx	90 g/m ² ±10 %	3,0 kPa
Oceľový plech	s/bez	EPS, PIR, PUR	TR40	xx	60 g/m ² ±10 %	2,5 kPa
Železobetónová/drevená konštrukcia	s/bez	EPS, PIR, PUR	TR40	xx	45 g/m ² ±10 %	2,5 kPa
Oceľový plech	s/bez	EPS, PIR, PUR	TR80	xx	60 g/m ² ±10 %	3,5 kPa
Železobetónová/drevená konštrukcia	s/bez	EPS, PIR, PUR	TR80	xx	45 g/m ² ±10 %	3,5 kPa



Izolačné dosky (**MW, EP0053, PIR, PUR**) prilepené pomocou prípravku INSTA-STIK™ ROOFING STD naneseného príslušenstvom s hadicou a výtlačnou trubicou (H&W) (priemer pruhov 20 – 25 mm):

Podklad	Izolácia			INSTA-STIK ROOFING™ SPRAY		
	parozábrana	typ	TRi*	pásy	množstvo lepidla	min. menovité zaťaženie
Oceľový plech	s/bez	EPS, PIR, PUR	TR80	4	120 g/m ² ±10 %	5,5 kPa
Železobetónová/drevená konštrukcia	s/bez	EPS, PIR, PUR	TR80	3	90 g/m ² ±10 %	5,5 kPa



* úrovně pevnosti v řáhu podľa EN 13162, EN 13163, EN 13165

Dôležité rady: Vyššie uvedené hodnoty menovitého zaťaženia zahŕňajú bezpečnostný faktor 1,5. Berte, prosím, na vedomie, že platný bezpečnostný faktor sa môže líšiť v dôsledku národných dodatkov noriem. Menovité zaťaženia, uvedené v týchto pokynoch, sú minimálne hodnoty založené na rôznych kombináciách výrobkov spojených pomocou lepidla INSTA-STIK™ ROOFING STD. Ak sú potrebné vyššie menovité zaťaženia, než sú hodnoty uvedené v tomto dokumente, je nutné vykonať skúšky. Ďalšie informácie vám oznámi váš dodávateľ. Skúšky vztlaku vetrom sa vykonávajú podľa ETAG006.

Fyzikálne vlastnosti

	Jednotka		INSTA-STIK™ ROOFING STD		Metóda
	Balenie		Tank		
	GMID		315601		
Farba		–	Žltá		Vizuálna
Doba povrchového zaschnutia		min	9		FEICA TM1014
Množstvo typické pre:					
1. pištoľ INSTA-STIK™ s dlhým aplikátorom	11074345	g/m	15		EN ISO 845
2. príslušenstvo INSTA-STIK™ s hadicou a výtlačnou trubicou	11074348	g/m	30		EN ISO 845
3. striekaciu pištoľ INSTA-STIK™	11036931	g/m ²	80 – 100		EN ISO 845
Pevnosť v ťahu spoja s XPS doskami		kPa	TR80		4
Nemecká trieda horľavosti	parozábrana	typ	TRi*		pásy

Na základe vyššie uvedených metód platia všetky hodnoty pre nevzreté lepidlo, ktoré bolo testované pri teplote 23 °C a relatívnej vlhkosti 50 %.

Autorské práva: © Dow Deutschland Inc.

Distribúcia

Ravago Building Solutions Slovakia s.r.o.
Janoškova 10
831 03 Bratislava
Slovenská republika

Kontakt:

Tel : +421 2 44459073-5
E-mail: ravago.sk@ravago.com
www.ravago.sk

Dow Building Solutions

Dow Deutschland
Anlagengesellschaft mbH
Geschäftsbereich Baustoffe
Am Kronberger Hang 4
65824 Schwalbach
baustoffe@dow.com
www.dowbaustoffe.de

Upozornenie: Nie je možné vyvodzovať právo porušiť akýkoľvek patent, ktorý vlastní spoločnosť Dow alebo iné subjekty. Pretože sa môžu podmienky a platné zákony na jednotlivých miestach líšiť a meniť v priebehu času, je zodpovednosťou zákazníka určiť, či výrobky a informácie v tomto dokumente sú vhodné pre jeho použitie, a zabezpečiť, aby bolo jeho pracovisko alebo metódy likvidácie v súlade s platnými zákonmi a ďalšími štátnymi predpismi. Výrobok uvedený v tejto brožúre nemusí byť na predaj alebo dostupný vo všetkých geografických oblastiach, v ktorých je spoločnosť Dow zastúpená. Uvedené tvrdenia nemusia byť schválené na použitie vo všetkých krajinách. Spoločnosť Dow neprijíma žiadnu povinnosť alebo zodpovednosť za informácie uvedené v tomto dokumente. Odkazy na „Dow“ alebo „spoločnosť“ sa vzťahujú na právny subjekt Dow, ktorý predáva výrobky zákazníkovi, pokiaľ nie je výslovne uvedené inak. NIE SÚ POSKYTOVANÉ ŽIADNE ZÁRUKY; AKÉKOLVEK PREDPOKLADANÉ ZÁRUKY PREDAJNOSTI ČI VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL SÚ VÝSLOVNE VYLÚČENÉ.