



INSTA-STIK®

Lijm voor platte daken

Productomschrijving

INSTA-STIK® is een professionele één-component polyurethaanschuim dat wordt geleverd in een draagbare druktank waarbij geen externe compressor nodig is.

Toepassing

INSTA-STIK® wordt toegepast om:

- ROCKWOOL dakisolatieplaten op diverse ondergronden te lijmen;
- ROCKWOOL dakisolatieplaten onderling te verlijmen, ook op onbeklede ROCKWOOL dakisolatieplaten.



INSTA-STIK®

Productvoordelen

- Kan meteen gebruikt worden;
- Snel en gemakkelijk aan te brengen;
- Snelle verlijming;
- Vermindert de kans dat ROCKWOOL dakisolatieplaten gaan glijden;
- Minimaal verlies van lijm omdat de INSTA-STIK® tanks in meerdere keren volledig leeggespoten kunnen worden;
- Gemakkelijk gelijkmatig aan te brengen;
- Duurzame verlijming. Ook geschikt bij hellingen $\geq 20\%$;
- Te gebruiken voor zowel ROCKWOOL dakisolatieplaten, als de meeste vliesgecacheerde dakafdichtingen;
- Bevat geen oplosmiddelen die weekmakerverlies kunnen veroorzaken bij dakafdichtingen;
- Veiligheid op het dak door de afwezigheid van een bitumenketel;
- Geen compleet droge ondergrond nodig: droogt namelijk onder invloed van vochtigheid.

Assortiment

INSTA-STIK® is beschikbaar in een metalen tank met 10,4 kg netto chemisch gewicht, in combinatie met verschillende accessoires. INSTA-STIK® wordt aangeboden in twee versies met de volgende specifieke eigenschappen:

- STD: met een doseerslang en -lans voor een zeer flexibel en soepel gebruik op elk type dak;
- MBA: voor grote projecten met een uitgestrekt effen oppervlak, in combinatie met een lijmkarretje, waarbij meerdere stroken lijm tegelijkertijd worden aangebracht. Dit systeem zorgt voor een aanzienlijke versnelling en tijdswinst.

Met een koperen kogelafsluiter op de doseerslang kan het aanbrengen van INSTA-STIK® worden geregeld.

De tank kan ook met één hand worden bediend. INSTA-STIK® kan ook gebruikt worden in combinatie met een lijmkarretje waardoor er gelijktijdig 4 lijmrupsen aangebracht kunnen worden. Uitgebreide gebruiksaanwijzing aanwezig in de verpakking.

Technische informatie

Gegevens voor de verwerking van INSTA-STIK®

Temperatuur	Relatieve vochtigheid	Kleefvrij na
4° C	50 %	35 minuten
24° C	50 %	15 minuten
49° C	25 %	13 minuten

Rekenwaarden windweerstand dakisolatiesystemen gekleefd met INSTA-STIK®

Verwerking/ verbruik	4 lijmrupsen/m breedte ca. 125 g/m ²	5 lijmrupsen/m breedte ca. 150 g/m ²	8 lijmrupsen/m breedte ca. 250 g/m ²
Taurox DUO ^{NP} , Rhinoxx, Rhinoxx Afschot, Rhinoxx D	3.000 Pa	-	5.300 Pa
Rhinoxx Rhinoxx Afschot verlijmd op onderlaag	-	5.300 Pa	-
Taurox DUO ^{NP} , Rhinoxx D verlijmd op onderlaag Rhinoxx D	-	-	-

Verwerking en opslag

INSTA-STIK® wordt geleverd in een tank en dient bij voorkeur te worden opgeslagen bij een temperatuur van minimaal 10°C en maximaal 25°C. Bij deze opslagtemperatuur is het product houdbaar gedurende 18 maanden na de productiedatum. De omgevings- en oppervlaktetemperatuur is bij voorkeur min. 10°C en max. 35°C. De praktijk heeft echter uitgewezen dat INSTA-STIK® perfect toepasbaar is bij temperaturen van +5°C tot +35°C en meer.

Montage

- Schud de lijm voor gebruik: houd de tank op zijn kant en schud de inhoud gedurende tenminste 1 minuut;
- Sluit de doseerslang aan op de tankafsluiter, draai de verbinding goed aan met een steeksleutel doch ook niet te vast. Zorg ervoor dat de afsluiter van de doseerslang dicht is;
- Schroef de kunststof doseerstick handvast op de koperen afsluiter van de doseerslang;
- Open langzaam het ventiel bovenaan de tankafsluiter tot deze helemaal openstaat. Als er geen lekken zijn is INSTA-STIK® klaar voor gebruik;
- Om INSTA-STIK® aan te brengen, draait u het ventiel op de doseerslang open. U kunt hiermee de doseersnelheid regelen;
- Smit gelijkmatig een lijmrups met een diameter van ca. 19 tot 25 mm. Een model van de minimale lijmrups is in de verpakking bijgevoegd.

Als vuistregel kan gelden dat één tank goed is voor gemiddeld 87 m²

- Plaats de dakisolatieplaten op de aangebrachte lijmrupsen binnen 3 à 5 minuten, alleszins alvorens vliesvorming optreedt;
- Loop daarna over de dakisolatieplaten om de rupsen plat te drukken voor optimaal contact;
- De hechting is meestal voldoende na 20 tot 45 minuten.

Reiniging

- Nog niet uitgeharde lijm kan met een speciale reiniger verwijderd worden;
- Volledig uitgeharde lijm kan alleen mechanisch verwijderd worden.

Veiligheid

- Tijdens de verwerking van INSTA-STIK® moet beschermende kledij gedragen worden, evenals werkhandschoenen en veiligheidsbril;
- MSDS-fiche is op aanvraag bij de fabrikant verkrijgbaar.

Tijdelijke opslag

Het is mogelijk om een INSTA-STIK® tank, eenmaal begonnen, in een periode tot maximaal twee maanden in meerdere keren leeg te spuiten. Belangrijk hierbij is onder meer dat het afsluitkraantje op de tank open blijft staan zodat de lijm niet kan verhard in de doseerslang. De tank en doseerslang steeds rechtop bewaren. Meer informatie over de tijdelijke opslag vindt u op www.rockwool.be.

Garantie en Certificering

INSTA-STIK® is uitvoerig getest en is gecertificeerd door Factory Mutual en Underwriters Laboratories. De plaatsing en het verbruik zijn ook opgenomen in de ATG's van de verschillende ROCKWOOL dakisolatieplaten.

INSTA-STIK® is een product van DOW Chemical Company Ltd. en kent een garantieperiode van maximaal 10 jaar. Voor voorwaarden contacteer de Customer Service afdeling van DOW, telefoonnummer: 00800 3694 6367 (kies #6 voor nederlandstalig, kies #3 voor franstalig).

Voor nadere informatie over toepassingen, verwerking en (tijdelijke) opslag van de lijm verwijzen wij u naar www.rockwool.be.

Technische Service

Voor technische vragen kunt u terecht bij de afdeling Customer Service: 02 715 68 05.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving.
ROCKWOOL kan geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de eventuele aanwezigheid van (zet)fouten en onvolledigheden.

ROCKWOOL BVBA
Oud Sluisstraat 5, 2110 Wijnegem
Telefoon 02 715 68 05, Fax 02 715 68 76
info@rockwool.be - www.rockwool.be