

# INNO-SEAL

versie: IS 0920091

## Eigenschappen

- Voor afdichting en verlijming
- Hybride kit
- Makkelijk verwerkbaar
- Overschilderbaar
- Hoog elastisch
- Hechting op droge en vochtige ondergronden



## Omschrijving

Inno-Seal is een unieke, overschilderbare verlijming- en afdichtingkit. Deze kit is toepasbaar op nagenoeg elke droge of vochtige ondergrond. Dat maakt hem geschikt voor de industrie en reparatiesector, verlijming- en afdichttechniek in de bouw, houtindustrie, metaalverwerking, natuursteenindustrie en scheepvaart. Door zijn unieke all-round eigenschappen en zijn eenvoudige verwerking is Inno-Seal de ideale partner voor de vakman.

## Algemeen

Verpakking	Kitpatroon 290 ml
Bestelcode (kleur)	432.1 (wit), 432.2 (zwart), 432A (grijs)
Artikelcode	01.2432.0100(wit), 01.2432.000 (zwart), 01.2424.0070 (grijs)

Verpakking	Worst 600 ml
Bestelcode (kleur)	432.7 (grijs)
Artikelcode	01.2435.0070 (grijs)



+31 (0) 53 - 428 29 54  
+32 (0) 14 - 37 40 45



WWW.INNOTEK.NL  
WWW.INNOTEK-INDUSTRIE.BE



+31 (0) 53 - 428 18 04  
+32 (0) 14 - 37 40 15

# INNO-SEAL

versie: IS 0920091

<b>Basis</b>	Silaan gemodificeerde polymeren		
<b>Volumieke massa c.q. dichtheid</b>	± 1600 kg/m <sup>3</sup>		
<b>Consistentie</b>	Pasteus		
<b>Oplosmiddelen</b>	Geen		
<b>Hardheid</b>	± 40 (Shore A)		
<b>Trek tot breuk (treksterkte)</b>	± 1,60 N/mm <sup>2</sup> (volgens DIN 53504)		
<b>Rek tot breuk (%)</b>	± 340% (volgens DIN 53504)		
<b>Modulus</b>	0,90 N/mm <sup>2</sup> (100% rek) (volgens DIN 53504)		
<b>Afschuifsterkte</b>	1,10 N/mm <sup>2</sup> (volgens DIN 53283)		
<b>Terugvering</b>	± 70%		
<b>Temperatuurbestendigheid</b>	-40 °C tot +100 °C	<b>Oplosmiddelbestendigheid</b>	Matig
<b>UV-bestendigheid</b>	Goed - Lichte verkleuring kan optreden.		
<b>Waterbestendigheid</b>	Goed	<b>Zuurbestendigheid</b>	Matig
<b>Standvermogen</b>	Goed	<b>Percentage vaste stof</b>	± 100%
<b>Krimp</b>	± 4%	<b>Verwerkingscondities</b>	Minimaal +5 °C
<b>Soort ondergrond</b>	Metaal, kunststof, glas en hout		
<b>Vorbereiding van de ondergrond</b>	Schoon, droog en vetvrij. Ondergronden reinigen met Innotec Multisol of Seal and Bond Remover. Kunststofondergrond reinigen met Innotec Repaplast Cleaner. Kunststof, poreuze of zeer moeilijke ondergronden dient men eerst met Innotec Repaplast Primer of Seal Guard te behandelen.		
<b>Methode van aanbrengen</b>	Rechtstreeks vanuit de koker met een kitpistool (InnoQuip Pro 2000 Gun of Air Sealant Applicator). Bij verlijmingen, de delen binnen 10 minuten samenvoegen. Eventueel afmeten met Innotec Seal Fluid.		
<b>Huidvorming</b>	± 10 minuten		
<b>Kleefvrijheid</b>	± 4 uur	<b>Doorhardingssnelheid</b>	± 3 mm in 24 uur
<b>Minimale voegbreedte</b>	4 mm		
<b>Maximale voegbreedte</b>	25 mm		
<b>Maximaal toelaatbare vervorming</b>	20%		
<b>Overschilderbaarheid</b>	Geschikt voor nagenoeg alle moderne lak- en verfsystemen. Na 10 minuten nat-in-nat overspuitbaar met nagenoeg alle laksystemen zonder droogvertraging. Indien men met alkydverven wil overschilderen, dan moet men 20% tweecomponentenverharder toevoegen. Wil men na 4 uur overspuiten met tweecomponentenlakken, dan moet men eerst een kunststofprimer aanbrengen (Innotec Repaplast Primer). Door de grote verscheidenheid aan verftypen in de markt, vooraf testen met het betreffende verftype.		
<b>Reiniging materialen</b>	Met Innotec Multisol		
<b>Reiniging handen</b>	Met Innotec Safe Hand Clean en water		
<b>Houdbaarheid</b>	12 maanden in originele, ongeopende verpakking		
<b>Opslagcondities</b>	Koel en droog bewaren		
<b>Batchcodetype</b>	<u>G</u>		



+31 (0) 53 - 428 29 54  
+32 (0) 14 - 37 40 45



WWW.INNOTECH.NL  
WWW.INNOTECH-INDUSTRIE.BE



+31 (0) 53 - 428 18 04  
+32 (0) 14 - 37 40 15