

ADHESEAL

Adheseal is een unieke, blijvend elastische lijm en afdichtingskit op basis van MS-polymeren met uitstekende hechting op vele droge en vochtige ondergronden.

Adheseal bevat geen weekmakers, oplosmiddelen, isocyanaten, siliconen en is krimpvrij.

Adheseal is ook zeer geschikt om aan te brengen tussen twee delen die later gepuntlast worden.

Door de handige verpakking in kokers van 290 ml is Adheseal zeer gemakkelijk en economisch in het gebruik.



EIGENSCHAPPEN

- Zeer hoge hechtingsgraad op de meeste ondergronden.
- Geschikt om aan te brengen tussen twee delen die later gepuntlast worden.
- Geschikt voor nagenoeg alle moderne watergedragen en 2K laksystemen.
- Temperatuurbereik van -40°C tot +90°C.
- Leverbaar in diverse kleuren, zoals wit, zwart, grijs, lichtgrijs, bruin, beige en groen.
- OEM-vrijgegeven.
- EMICODE EC1 Plus gecertificeerd (licentienummer 12203/13.04.18).

ALGEMEEN

KLEUR	VERPAKKING	ARTIKELCODE
Zwart	Koker 290 ml	01.2423.0000
Wit	Koker 290 ml	01.2421.0100
Grijs	Koker 290 ml	01.2424.7042
Bruin	Koker 290 ml	01.2447.0980
Groen	Koker 290 ml	01.2450.0375
Beige	Koker 290 ml	01.2448.0880
Licht Grijs	Koker 290 ml	01.2449.0070

KLEUR	VERPAKKING	ARTIKELCODE
Zwart	Tube 50ml	01.2451.0000
Grijs	Worst 600ml	01.2459.7042
Zwart	Worst 600ml	01.2461.0000

ADHESEAL

Basis:	Silaan gemodificeerde polymeren
Volumieke massa / dichtheid:	± 1380 kg/m ³
Consistentie:	Pasteus
Oplosmiddelen:	Geen
Hardheid:	± 55 (Shore A)
Trek tot breuk (treksterkte):	± 2,60 N/mm ² (volgens DIN 53504)
Rek tot breuk (%):	± 400% (volgens DIN 53504)
Modulus:	± 1,5 N/mm ² (bij 100% rek) (volgens DIN 53504)
Afschuifsterkte:	1,70 N/mm ² (volgens DIN 53283)
Terugvering:	± 80%
Temperatuurbestendigheid:	-40°C tot +90°C
UV-bestendigheid:	Goed. Lichte verkleuring kan optreden.
Waterbestendigheid:	Goed
Standvermogen:	Goed
Tests:	EMICODE EC1 Plus gecertificeerd (licentienummer 12203/13.04.18)
Percentage vaste stof:	100%
Krimp:	± 4,7%
Verwerkingscondities:	+5°C tot +35°C
Soort ondergrond:	Metalen, vele kunststoffen, aluminium, rubber (vooraf testen), hout, HPL-plaat, beton, (natuur-) steen, spiegels, glas (bij verlijmingen altijd voorzien van een geschikte UV-primer zoals Innotec Glass - Body Primer) (niet voor beglazing).
Vorbereiding van de ondergrond:	Zorgen voor een schone, droge en vetvrije ondergrond. Ondergrond reinigen met Innotec Multisol of Innotec Seal and Bond Remover. Kunststofondergronden reinigen met Innotec Repaplast Cleaner Antistatic. Kunststof, poreuze of zeer moeilijke ondergronden voorbehandelen met Innotec Repaplast Primer New Formula of Innotec Seal Guard.

ADHESEAL

Methode van aanbrengen:

Rechtstreeks vanuit de koker met een kitpistool (InnoQuip Pro 2000 Gun, Easy Grip Gun of Air Sealant Applicator 300) aanbrengen. Bij verlijmingen de delen binnen 10 minuten samenvoegen. Eventueel afmeten met Innotec Seal Fluid.

Huidvorming:

± 10 minuten (bij 23°C / 50% relatieve luchtvochtigheid)

Kleefvrijheid:

± 4 uur (bij 23°C / 50% relatieve luchtvochtigheid)

Doorhardingssnelheid:

± 3 mm in 24 uur (bij 23°C / 50% relatieve luchtvochtigheid)

Industrie: minimale voegbreedte ± 5 mm

Als de voeg dieper is dan de maximaal toelaatbare verwerkingsdiepte t.o.v. de voegbreedte, wordt gebruik gemaakt van Innotec Back Fill Foam om de voeg op te vullen.

D (diepte voeg) = $[B$ (breedte voeg) / 3] + 6 mm

Minimale voegbreedte:

Algemene richtlijnen:

Relatie voegbreedte : voegdiepte

Voegbreedte ≤ 10 mm = 1:1

Minimale voegbreedte = 5 mm

Voegdiepte > 10 mm = 2:1

Minimale voegdiepte = 10 mm

Automotive: minimale lijmlaagdikte ± 2 mm

Maximaal toelaatbare vervorming:

25%

Overschilderbaarheid:

Geschikt voor nagenoeg alle moderne watergedragen en 2K laksystemen. Wil men na 4 uur overschilderen, 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. Automotive: Bij toepassingen waarbij Adheseal regelmatig beweging dient op te vangen, altijd Softface toevoegen aan 2-componentenlakken (zie hiervoor de instructies van de lakleverancier).

Reinigen materialen:

Met Innotec Multisol

Reinigen handen:

Met Innotec Power Scrubs of Innotec Safe Hand Clean Plus en water.

ADHESEAL

Houdbaarheid:	12 maanden in originele, ongeopende verpakking.
Opslagcondities:	Koel en droog bewaren
Batchcodetype:	F
Bijzonderheden:	Bij een voortdurende waterbelasting zal er een percentage tinkatalysator vrijkomen. OEM-vrijgegeven Innotec Adheseal is een product met CE-markering conform Verordening (EU) Nr. 305/2011! De bijhorende Prestatieverklaring (DoP Nr. 0124230000) kan worden gedownload van onze website.
CE-Normering:	CE EN 15651-1 F - EXT - INT 25HM %
EAN-Code:	Koker 290 ml Zwart: 5400563003886
EAN-Code:	Koker 290 ml Wit: 5400563003749
EAN-Code:	Koker 290 ml Grijs: 5400563004036
EAN-Code:	Koker 290 ml Bruin: 5400563005033
EAN-Code:	Koker 290 ml Groen: 5400563005392
EAN-Code:	Koker 290 ml Beige: 5400563005156
EAN-Code:	Koker 290 ml Licht Grijs: 5400563005279
EAN-Code:	Tube 50 ml Zwart: 5400563005514
EAN-Code:	Worstverpakking 600 ml Grijs: 5400563005699 Worstverpakking 600 ml Zwart: 5400563005767

Dit technisch informatieblad vervangt alle voorgaande.

De informatie wordt geheel vrijblijvend verstrekt en is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring met het product onder normale omstandigheden. In de praktijk kan de verstrekte informatie op geen enkele manier de noodzakelijke testen vervangen welke voorafgaand aan het gebruik van het product dienen uitgevoerd te worden. Enkel het op voorhand uittesten van het product kan uitwijzen of het product ook daadwerkelijk geschikt is voor de beoogde toepassing. Bijgevolg kunnen wij geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden indien onze producten gebruikt worden zonder rekening te houden met de vermelde adviezen.

In geval het product onverhoopt toch niet voldoet aan de gestelde kwaliteitseisen zullen wij maximaal de aankoopwaarde van het product vergoeden. Wij aanvaarden in geen enkel geval de aansprakelijkheid voor schade of gevolgschade die voortgekomen zou zijn door het gebruik van het product.

Voor informatie met betrekking tot het veilige gebruik en opslag dient u het veiligheidsinformatieblad van dit product te raadplegen.