

Adheseal 600 ml Schwarz

Art.: 01.2461.0000

600 ml

Adheseal ist eine einzigartige, dauerelastische Klebedichtmasse auf MS-Polymerbasis mit ausgezeichneter Haftung auf vielen trockenen und feuchten Oberflächen.

Adheseal ist weichmacher-, lösungsmittel-, isocyanat-, silikon- und schrumpffrei.



Basis:	MS-Polymere
Dichte:	$\pm 1380 \text{ kg/m}^3$
Konsistenz:	Pastös
Lösungsmittel:	Keine
Härte:	± 55 (Shore A)
Bruchfestigkeit (Zugfestigkeit):	$\pm 2,60 \text{ N/mm}^2$ (nach DIN 53504)
Bruchdehnung (%):	$\pm 400\%$ (nach DIN 53504)
Modul:	$\pm 1,5 \text{ N/mm}^2$ (nach DIN 53504)
Scherfestigkeit:	$1,70 \text{ N/mm}^2$ (nach DIN 53283)
Rückstellvermögen:	$\pm 80\%$
Temperaturbeständigkeit:	-40°C bis $+90^\circ\text{C}$
UV-Beständigkeit:	Gut. Leichte Verfärbung kann auftreten.
Wasserbeständigkeit:	Gut
Standvermögen:	Gut
Tests:	EMICODE EC1 Plus zertifiziert (Lizenzierungs-Nummer 12203/13.04.18)
Verarbeitungsbedingungen:	$+5^\circ\text{C}$ bis $+35^\circ\text{C}$
Untergrund:	Metalle, viele Kunststoffe, Aluminium, Gummi (vorher testen), Holz, HPL-Platte, Beton, (Natur-) Stein, Spiegel, Glas (bei Verklebungen immer einen geeigneten UV-Primer auftragen, z.B. Innotec Glass - Body Primer) (nicht geeignet für Verglasung)
Vorbereitung des Untergrundes:	Für einen sauberen, trockenen und fettfreien Untergrund sorgen. Den Untergrund mit Innotec Multisol oder Innotec Seal and Bond Remover reinigen. Kunststoffuntergründe mit Innotec Repaplast Cleaner Antistatic reinigen. Kunststoff, poröse oder sehr schwierige Untergründe mit Innotec Repaplast Primer oder Innotec Seal Guard vorbehandeln.
Applikation:	Beutelpackungen mit einer dafür geeigneten Beutelpistole verarbeiten (Multi Gun 600 oder Air Sealant Applicator 600). Bei Verklebungen die Teile innerhalb von 10 Minuten



zusammenfügen. Eventuell mit Innotec [Seal Fluid](#) ausglätten.

Hautbildung:	± 10 Minuten (bei 23°C / 50% relative Luftfeuchtigkeit)
Grifftrocken:	± 4 Stunden (bei 23°C / 50% relative Luftfeuchtigkeit)
Durchhärtung:	± 3 mm in 24 Stunden (bei 23°C / 50% relative Luftfeuchtigkeit)
Minimale Fugenbreite:	Industrie: minimale Fugenbreite ± 5 mm Ist die Fuge tiefer als die maximal zulässige Verarbeitungstiefe im Verhältnis zur Fugenbreite, dann wird Innotec Back Fill Foam zum Verfüllen der Fuge verwendet. $D \text{ (Fugentiefe)} = [B \text{ (Fugenbreite)} / 3] + 6 \text{ mm}$ <u>Allgemeine Richtlinien:</u> Verhältnis Fugenbreite : Fugentiefe Fugenbreite ≤ 10 mm = 1:1 Minimale Fugenbreite = 5 mm Fugentiefe > 10 mm = 2:1 Minimale Fugentiefe = 10 mm Automotive: minimale Klebeschichtdicke ± 2 mm
Dauerdehnung:	25%
Überlackierbarkeit:	Für nahezu alle modernen wasserbasierten und 2K-Lacksysteme geeignet. Wenn Sie nach 4 Stunden überstreichen möchten, müssen Sie zuerst einen Kunststoffprimer (Innotec Repaplast Primer) auftragen. Aufgrund der großen Vielfalt an Lacktypen auf dem Markt empfiehlt es sich, vorher die Verträglichkeit mit dem jeweiligen Lack zu testen. Automotive: Bei Anwendungen, wo Adheseal regelmäßig Bewegung auffangen soll, 2K-Lacken immer Softface beimengen (siehe Gebrauchsanweisung des Lacklieferanten).
Material-Reinigung:	Mit Innotec Multisol
Hände-Reinigung:	Mit Innotec Power Scrubs oder mit Innotec Safe Hand Clean Plus und Wasser
Haltbarkeit:	1 Jahr in ungeöffneter Originalverpackung
Lagerbedingungen:	Kühl und trocken lagern
Batchcodetyp:	F
Einzelheiten:	Unter dauernder Wasserbelastung setzt das Produkt einen geringen Prozentsatz an Zinnkatalysator frei. OEM-Genehmigung
CE-Zertifizierung:	Industrie: Innotec Adheseal ist ein Produkt mit CE-Kennzeichnung gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011. Sie können die entsprechende Leistungserklärung (DoP Nr. 0124230000) von unserer Website herunterladen. CE EN 15651-1 F - EXT - INT 25HM
EAN-Code:	5400563005767

Dieses technische Datenblatt ersetzt alle früheren Ausgaben.





Die hier zur Verfügung gestellten Informationen sind unverbindlich und basieren auf dem gegenwärtigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen mit dem Produkt unter normalen Umständen. In der Praxis können die erteilten Informationen die vor Verwendung des Produktes durchzuführenden erforderlichen Tests keineswegs ersetzen. Nur vorhergehende Produkttests können zeigen, ob das Produkt auch tatsächlich für die beabsichtigte Anwendung geeignet ist. Demzufolge können wir keine Haftung übernehmen, wenn unsere Produkte ohne Berücksichtigung der erwähnten Empfehlungen eingesetzt werden.

Sollte das Produkt die gestellten Qualitätsanforderungen unverhofft nicht erfüllen, werden wir höchstens den Anschaffungspreis des Produktes erstatten. Wir haften keinesfalls für Schäden oder Folgeschäden, die durch den Einsatz unseres Produktes entstanden sein könnten.

Informationen zum sicheren Gebrauch und zur Lagerung entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt dieses Produktes.

