



Wir begeistern Kunden!®

HI-TEMP WAX

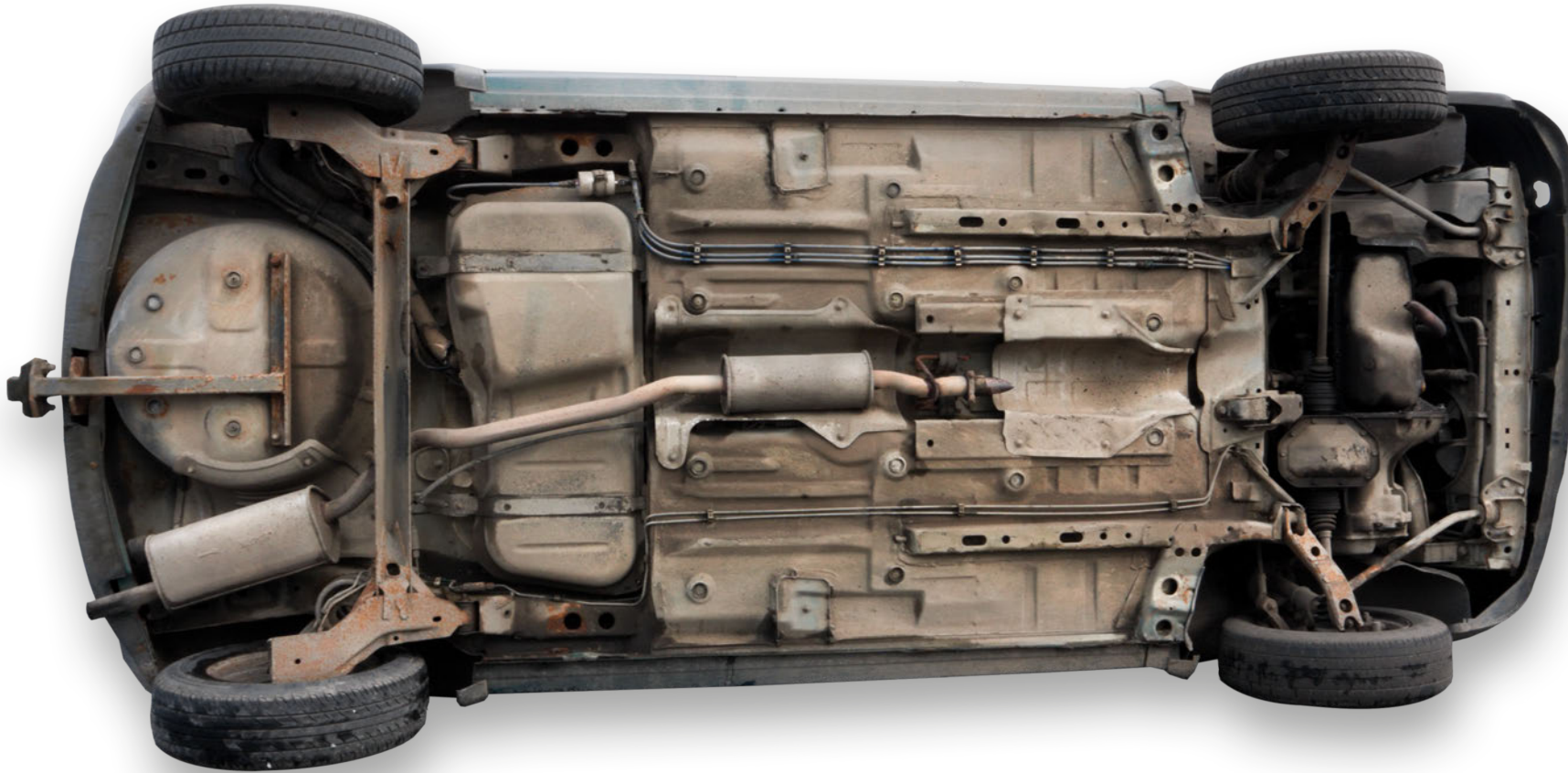
Qualitativ hochwertigster
Unterboden- & Hohlraumschutz!



www.unterbodenschutz.at



Der Unterboden ist die unbekannte Seite eines Fahrzeuges



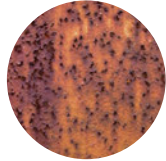
Es ist Know-How erforderlich um den Unterboden optimal vor Rost schützen zu können!
Das vorrangige Ziel ist hier stets den besten Schutz in Kombination mit dem wirtschaftlichsten Ergebnis zu erzielen.

Wir, die Firmengruppe Innotec Österreich, bieten hierzu eine höchst professionelle Lösung an:
Qualitativ unschlagbare Produkte in Kombination mit perfektem technischem Wissen!

**Es gibt keine Alternative zur Qualität.
Denn das Beste zu geben, ist Wertschätzung unseres Kunden!**



Rost kann jeden treffen ...



Rost

Rost ist ein poröser, rötlich brauner Stoff, der sich an der Oberfläche von Gegenständen aus Eisen oder Stahl unter Einwirkung von Feuchtigkeit bildet.

Daraus resultierende Verwitterungen / Zersetzungen verursachen weltweit jährlich Schäden in Milliardenhöhe.



Situation

Zusätzlich zur Belastung durch Feuchtigkeit wird in Österreich im Winter noch tonnenweise Streusalz gemischt mit Kalziumchlorid (Auf-taumittel) verteilt, um so die Sicherheit auf den Straßen gewährleisten zu können. Für die Sicherheit auf den Straßen ist das unvermeidbar. Aber was passiert mit unseren Autos?

Das Kalziumchlorid ist um ein Vielfaches aggressiver als Kochsalz (Natriumchlorid). Es fördert die Bildung von Rostschäden am Fahrwerk und an der Karosserie, sodass selbst neuere Autos, von denen man es eigentlich nicht vermuten würde, massiv von Rost befallen sein können. Diese aggressive Mischung kann sogar bei einer Autowäsche nicht ganz entfernt werden.

Laut Statistik haben wir in Österreich fast 14 Mal mehr Schäden durch Rost als in der Schweiz!



Auswirkung

- x Enormer Wertverlust
- x Teure Reparaturkosten
- x Unnötige Werkstattaufenthalte
- x Sicherheitsrelevante Fahrzeugteile wie Traggelenke, Bremsanlagen etc. verrosten
- x Verunstaltetes Erscheinungsbild

SCHÜTZEN SIE IHR FAHRZEUG



HI-TEMP
WAX PRO



INNOTEC



1000ml

Art. Nr. 02.2426

HI-TEMP
WAX PRO

6100
TRANSPARENT
TRANSPARENT



INNOTEC

1000ml

r. 02.2426

TEC-WORLD.COM



Die Lösung



Qualitätsinitiative
Unterboden- & Hohlraumschutz
Mehr Infos auf Seite 18

Unterboden- & Hohlraumschutz

Hi-Temp Wax

Hi-Temp Wax ist eine sehr langlebige, auf verseiften Fettsäuren basierende Unterboden- & Hohlraum-Versiegelung und ein ausgezeichneter Rostschutz für Blechteile und Hohlräume in werksoriginaler OEM-Qualität. Es besitzt ein herausragendes Eindringungs- und Wasserverdrängungs-Vermögen, wodurch es auch in kleinste Hohlräume und Spalten eindringen und den Untergrund zuverlässig über lange Zeit schützen kann. Optimal, um Fahrzeugunterböden und Achsteile vor Korrosion zu schützen.

+ Unschlagbare Produkt-Vorteile

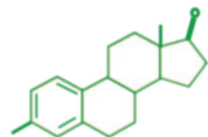
- Perfekte Hohlraum- und Unterboden-Versiegelung, perfekter Rostschutz!
- Einfache Verarbeitung - keine Demontage bzw. kein Abdecken von Gummi- und Kunststoffteilen notwendig!
- Sehr gute Haftung auch auf oxidierten Untergründen!
- Ausgezeichnetes Fließverhalten, tropft kaum nach!
- Geruchsneutral und silikonfrei!
- Unempfindlich gegen viele Chemikalien! (Bremsflüssigkeit, Streusalz, uvm...)
- Noch höhere Temperatur-Beständigkeit von bis zu +170°C!
- Aromatenfrei bereits vor Inkrafttreten der neuesten EU-Verordnung!
- Flammpunkt über 61°C (nach DIN 53213): Nur Gefahrklasse AIII!
- Inkl. UV-Indikator bei Variante Transparent!

+ Ihre Gesundheit liegt uns am Herzen

Innotec ist auch Vorreiter in Sachen Gesundheit und Umwelt. Frei von Aromaten und Gefahrensymbolen deshalb, da wir Sie vor den gesundheitsschädlichen Dämpfen bei der Verarbeitung als auch später bei der Inbetriebnahme Ihres Fahrzeuges schützen wollen!

Keine Aromaten

In herkömmlichen Wachsen enthaltene Aromaten schädigen nachweislich die Gesundheit

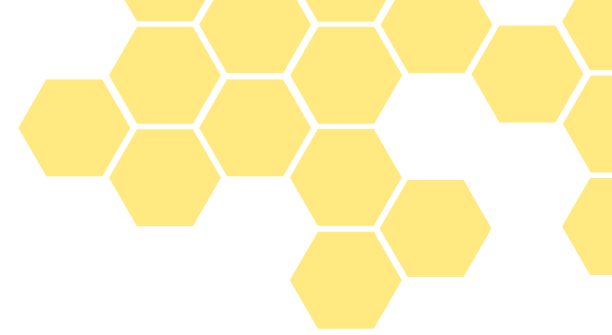


Keine UN-Nummer / Keine Gefahrensymbole

Frei von Gefahrensymbolen / keine UN-Nummer für einfacheren Transport und Lagerung

Betrifft Hi-Temp Wax PRO





Prüfungen, Tests, Zertifikate

DIN 50017 | Kondenswasserprüfung

Hi-Temp Wax wurde in einer Schichtdicke von 100 μ (trockener Film) auf einer Metallplatte aufgetragen. Anschließend wurde die Platte in einem Prüfraum 1.120 Stunden lang einer Atmosphäre von 100% Luftfeuchtigkeit ausgesetzt.

Prüfung wurde hervorragend abgeschlossen!

DIN 50021 | Salznebelprüfung

Der Salzsprühtest ist eine Prüfung zur Bewertung des Korrosionsschutzes. Hierbei wird der Korrosionsvorgang beschleunigt, wobei man feststellen kann, wie lang das Produkt der Korrosion standhält.

Ausgezeichnete Beständigkeit nach mehr als **3.850** Stunden (Schichtdicke von 100 μ (trockener Film))!

DIN 53213 | Flammpunkt-Bestimmung

Hi-Temp Wax wird in einen Tiegel gefüllt und auf die Prüftemperatur erwärmt oder abgekühlt. Zündversuche werden ausgeführt, um festzustellen, ob bei der Prüftemperatur eine Zündung stattgefunden hat oder nicht.

Durch den sehr hohen Flammpunkt von über 61°C ist unser Hi-Temp Wax nur Gefahrenklasse AIII.

Varianten



1 Liter Normdose

Transparent (6100) | ArtNr. 1361
Dunkelbraun (0980) | ArtNr. 1362
Schwarz (0000) | ArtNr. 1363



60 Liter Fass

Transparent (6100) | ArtNr. 1361-06060
Dunkelbraun (0980) | ArtNr. 1362-06060
Schwarz (0000) | ArtNr. 1363-06060



200 Liter Fass

Transparent (6100) | ArtNr. 1361-20060
Dunkelbraun (0980) | ArtNr. 1362-20060
Schwarz (0000) | ArtNr. 1363-20060



500 ml Aerosol

Transparent (6100) | ArtNr. 1360
Dunkelbraun (0980) | ArtNr. 1360-1

Unterboden- & Hohlraumschutz

Hi-Temp Wax PRO

Technische Daten

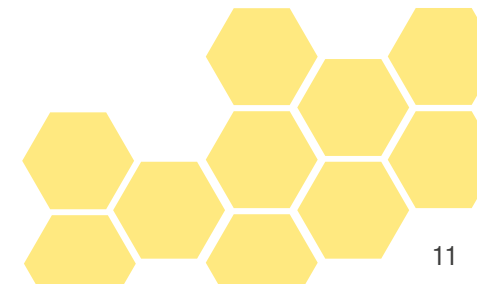
	1 Liter Normdose			60 Liter Fass			200 Liter Fass		
	Transparent	Dunkelbraun	Schwarz	Transparent	Dunkelbraun	Schwarz	Transparent	Dunkelbraun	Schwarz
Basis	Verseifte Fettsäuren								
Konsistenz	Flüssig								
Staubtrocken	Nie, bleibt ein wenig klebrig								
Dichte	870 kg/m ³	860 kg/m ³	860 kg/m ³	870 kg/m ³	860 kg/m ³	860 kg/m ³	870 kg/m ³	860 kg/m ³	860 kg/m ³
Lösungsmittel	Mischung aus aromatenfreien Lösungsmitteln und Additiven								
Durhhärtung	(± 100µ) 4-6 Stunden bei 20°C / 65 % RLF Der Trocknungsprozess kann stark beeinflusst werden, indem man das angebrachte Material einer guten Belüftung bzw. Luftströmung aussetzt.								
Empf. Schichtdicke	200µ - 250µ nass (geschlossene Schicht)								
Überlackierbarkeit	Nicht überlackierbar								
Flammpunkt (DIN 53213)	62°C	61°C	61°C	62°C	61°C	61°C	62°C	61°C	61°C
Temp.-Beständigkeit	- 40°C bis +170°C (Schmelzpunkt 170°C)								
Wasserbeständigk.	Ausgezeichnet								
Lösungsm.-Beständ.	Mäßig								
Verarb.-Temperatur	+15°C bis +35°C								
Untergrund	Metalle und Nichteisenmetalle. Sauber, trocken und fettfrei. Untergrund mit Innotec Multisol oder Seal and Bond Remover reinigen.								
Hände-Reinigung	Mit Innotec Safe Hand Clean Plus und Wasser								
Material-Reinigung	Mit Innotec Multisol								
Lagerfähigkeit	24 Monate	24 Monate	12 Monate	24 Monate	24 Monate	12 Monate	24 Monate	24 Monate	12 Monate
	In ungeöffneter Originalverpackung kühl und trocken lagern.								
Batchcodetyp	A								
Einzelheiten	OEM-Genehmigung								

Unterboden- & Hohlraumschutz

Hi-Temp Wax Spray

Technische Daten

	Transparent	Dunkelbraun
Basis	Verseifte Fettsäuren	
Konsistenz	Flüssig (sprühfertig in Aerosoldose)	
Staubtrocken	Nie, bleibt ein wenig klebrig	
Dichte	Ca. 850 kg/m ³	Ca. 720 kg/m ³
Lösungsmittel	Mischung aus aromatischen und aliphatischen Lösungsmitteln	
Durchhärtung	2 bis 4 h (20°C) Der Trocknungsprozess kann stark beeinflusst werden, indem man das angebrachte Material einer guten Belüftung bzw. Luftströmung aussetzt.	
Empf. Schichtdicke	Eine gleichmäßige, geschlossene Schicht	
Schleifbarkeit	Nicht schleifbar	
Überlackierbarkeit	Nicht überlackierbar	
Flammpunkt	< 0°C	
Temp.- Beständigkeit	- 40°C bis +150°C (Schmelzpunkt > 150°C)	
Wasserbeständigk.	Ausgezeichnet	
Lösungsm.-Beständ.	Mäßig	
Verarb.-Temperatur	+15°C bis +35°C	
Untergrund	Metalle. Sauber, trocken und fettfrei. Untergrund mit Innotec Multisol oder Seal and Bond Remover reinigen.	
Hände-Reinigung	Mit Innotec Safe Hand Clean Plus und Wasser	
Material-Reinigung	Mit Innotec Multisol	
Lagerfähigkeit	24 Monate In ungeöffneter Originalverpackung kühl und trocken lagern.	
Batchcodetyp	A	
Einzelheiten	OEM-Genehmigung	



Verarbeitungswerkzeuge



Spritzpistole (ArtNr. 1496-1)

- Sehr einfache Einstellung!
- Praktisch wartungsfrei! (Nach Gebrauch Düsenkopf zudrehen und ausprühen)
- Angebrochene Verpackungen sind aufrecht in der Pistole haltbar!
- Aus hochwertigen Materialien hergestellt!



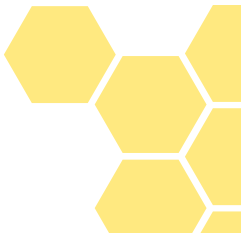
Druck-Sprüngerät 6 bar / 6 L (ArtNr. 1500)

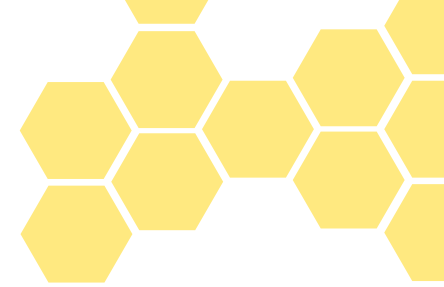
- Einfache Handhabung!
- Zum Aufsprühen auf große Flächen!
- Hervorragende Zerstäubung!
- Rückschlagventil verhindert Auslaufen!
- Einfaches Aufpumpen durch Druckluft-Füllventil (auf 6 bar)!
- Praktischer Umhängegurt!
- Stahlbehälter mit Polyesterbeschichtung!
- Bequemer 6 Liter Behälter!
- Wenig Eigengewicht!



Spezial-Wachsdüse (ArtNr. 1503)

- Die Innotec Spezial-Wachsdüse ist speziell für unseren Multi Sprayer 6 L , um die bestmögliche Verarbeitung (Sprühbild) unseres Hi-Temp Wax Pro garantieren zu können!
- Extrem reinigungsfreundlich - einfach drehen und spülen!





**Druckbecher-Pistole
inkl. Hohlraum-Sonden (ArtNr. 1495-1)**

- Zum Verarbeiten von Steinschlag- und Hohlraum-Schutz!
- Geschlossenes System - wartungsfrei!
- Inkl. Winkeldüse für große Flächen!
- Inkl. Zerstäuber für Hohlräume!



Pumpflasche 1,30 L (ArtNr. 1499)

- Robuste Flasche aus dauerhaften Materialien (Füllinhalt bis 1,3 Liter)!
- Einfache Anwendung!
- Zerstäubt mit konstantem Druck (Leistungsdruck bis 4 Bar)!
- Mit Überdruckventil!
- Spezielle Viton-Dichtungen!



Sprühsonde für HTWS (ArtNr. 1360HS)

- Extralange 100 cm Sprüh-Sonde zur optimalen Einbringung von Hi-Temp Wax Spray!



VORHER



NACHHER







Qualitätsinitiative

Heutzutage haben Werkzeuge und Produkte des täglichen Gebrauchs wesentlich mehr Möglichkeiten und Anwendungsspezifika, als uns bewusst oder bekannt ist. Denken Sie als Beispiel an die Assistenzsysteme in modernen Autos, eine Digitalkamera oder an das Smartphone. Oft nutzen wir nur einen

Bruchteil der sich bietenden Möglichkeiten, Betriebsanleitungen sind mitunter unverständlich und präzise Einschulungen kommen aus Zeitgründen oft zu kurz. Und so wird der **Mehrwert** von vielen Produkten nicht aufgegriffen, weil er nicht erkannt und folglich auch nicht genutzt wird.

Innotec hat sich als Ziel gesetzt, den Anwender-Mehrwert, **Ihren Vorteil**, durch

- ⊕ **professionelle Produkt- und Anwender-Schulungen vor Ort**
- ⊕ **korrekte und effiziente Verarbeitung unserer Produkte**
- ⊕ **optimale Abstimmung auf Ihre Bedürfnisse**

bedeutend zu erhöhen, getreu unserem Motto: **Wir begeistern Kunden!**[®]

Wir stellen Ihnen diese begeisternde Dienstleistung unserer Innotec Qualitäts-Initiative kostenlos und ohne jede Abnahme-Verbindlichkeit zur Verfügung!

Vereinbaren Sie einfach einen Termin mit Ihrem persönlichen Innotec-Verkaufsberater.

Die entsprechenden Kontaktdaten entnehmen Sie bitte der Berater-Suche auf unserer Website (www.innotec.at).






Ihr Profit

Idee: Hi-Temp Wax - Endkunden-Pass



WAX PASS



AUSGEZEICHNETER
SCHUTZ UND WERTERHALT



SCHÜTZEN SIE IHR FAHRZEUG

In den Wintermonaten wird in Österreich tonnenweise Streusalz verteilt, damit die Straßen vom Schnee und Eis befreit werden. Dieses Streusalz garantiert zwar die Sicherheit auf den Straßen, verursacht jedoch **Rostbildung an Karosserie und Fahrwerk** - selbst bei neueren Autos!

Wie wirkt sich Rost auf Ihr Fahrzeug aus

- x Enormer Wertverlust
- x Teure Reparaturkosten
- x Unnötige Werkstattaufenthalte
- x Sicherheitsrelevante Fahrzeugteile wie Tragelenke, Bremsanlagen etc. verrostet
- x Verunstaltetes Erscheinungsbild




UNTERBODEN- & HOHLRAUMSCHUTZ

Unser qualitativ hochwertigster Unterboden- & Hohlraumschutz wurde speziell entwickelt um die unbekannte Seite eines Autos optimal zu schützen.

Ihre Vorteile mit einer Innotec Konservierung

- + Schutz vor Salz, Streusplitt uvm.
- + Schützt vorbeugend gegen Rost
- + Höherer Verkaufs- bzw. Eintauschwert
- + Keine zusätzlichen teuren Reparaturkosten
- + Langlebiger Schutz

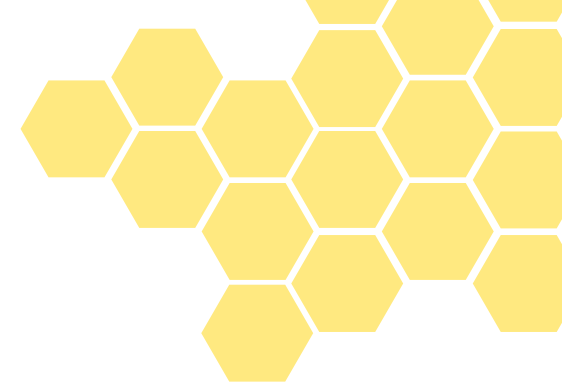


Name	Kennzeichen
Erstkonservierung	<input type="checkbox"/> Unterbodenschutz <input type="checkbox"/> Hohlraumschutz
Datum:	
1x jährlich zum kostenlosen Unterboden-Jahrescheck!	
1. Check nach 12 Monaten	2. Check nach 24 Monaten
Datum:	Datum:
3. Check nach 36 Monaten	4. Check nach 48 Monaten
Datum:	Datum:
www.innotec.at	
Art.Nr. 199128	

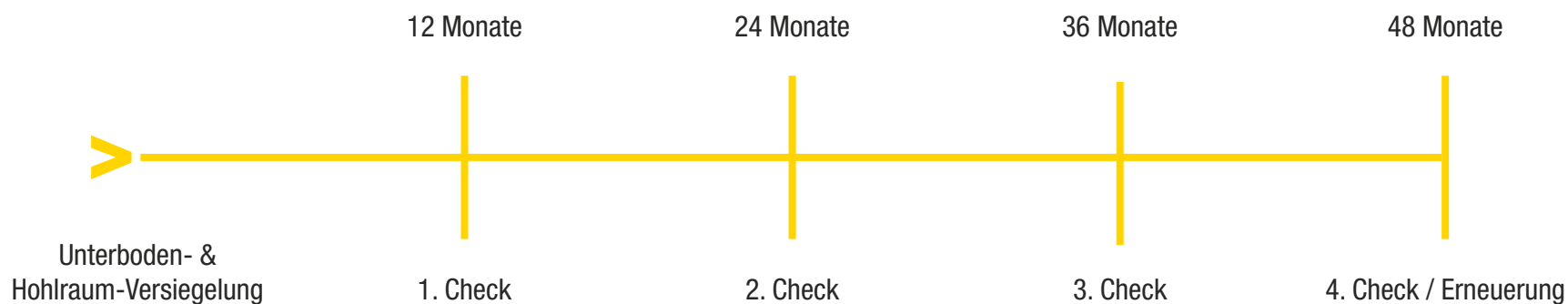
Der Innotec Wax-Pass bietet Ihnen und Ihren Kunden eine Kontrolle der Wartungsintervalle, damit der Unterboden- und Hohlraumschutz zeitgerecht nach 12, 24, 36, 48 Monaten überprüft werden kann. Die Vorteile dieser Idee finden Sie auf der nächsten Seite.

Dieser Wax-Pass ist bei uns unter der Art.Nr. 199128 kostenlos für die Verwendung in Ihrem Betrieb erhältlich.





Die Umsetzung



AUSGEZEICHNETER
**SCHUTZ UND
WERTERHALT**

4. Check / Erneuerung

Beim letzten Check würde es sich anbieten dem Endkunden eine Kostenrückerstattung von einem bestimmten Betrag zu gewähren. Dies gilt jedoch nur bei einem korrekt ausgefüllten Wax-Pass und Rücktausch des Fahrzeuges innerhalb von 5 Jahren. Denn unser aller Ziel sind begeisterte Kunden!

Referenzauszug

9.512

begeisterte Kunden!
Alleine in Österreich

Ihr Betrieb!



**Pappas
Gruppe**



Und viele weitere!



Ihr Partner für hochwertigste Projekt-Lösungen.



Wir begeistern Kunden!®

Firmengruppe Innotec Österreich

Lofererstraße 83 // 6322 Kirchbichl

T: +43 5332 70800

F: DW 809

E: info@innotec.at

W: www.innotec.at

Wir garantieren die Erfüllung der angeführten technischen Eigenschaften bis zum Erreichen der angegebenen Haltbarkeitsdauer. Angaben, insbesondere Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung der Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen / Erfahrungen zum Zeitpunkt der Drucklegung und sind kein Ersatz für notwendige Tests, die im Zweifelsfall vor Gebrauch des Produktes durchzuführen sind. Je nach den konkreten Umständen bzgl. Untergründen, Verarbeitungs- und Umgebungsbedingungen, können Ergebnisse von den darin angeführten Angaben abweichen. Von unseren Mitarbeitern zusätzlich getroffene, in der Produktinformation jedoch nicht angeführte Zusagen sind nur verbindlich, wenn sie von uns schriftlich bestätigt wurden.

Produktanwendern wird dringend angeraten, unter www.innotec.at zu überprüfen, ob sie über die aktuellste Version der Produktinformation verfügen. Physikalische, sicherheitstechnische, toxikologische und ökologische Daten für den Umgang mit chemischen Stoffen, sowie deren Lagerung / Entsorgung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt unter www.innotec.at zu entnehmen und sind die Sicherheitsangaben auf dem Etikett jedenfalls zu beachten. Bei farbigen Produkten sind bei verschiedenen Chargen geringfügige Nuancen und Farbunterschiede unvermeidlich und sind vom Besteller zu akzeptieren. Da zahlreiche Faktoren den Materialverbrauch beeinflussen können, sind eventuell übermittelte Bedarfsangaben nur als unverbindliche Richtwerte zu verstehen.