

Wartungs- und Pflegeprodukte

Unser Sortiment an Wartungs- und Pflegeprodukten umfasst insbesondere eine Vielzahl von unterschiedlichen Isolier-, Reinigungs-, Pflege-, Spezial- und Schutzsprays. Sorgfältig nach unseren Empfehlungen ausgewählt und aufeinander abgestimmt, tragen diese Produkte wesentlich dazu bei, Schäden zu beheben und Beeinträchtigungen der Funktion vorzubeugen, Qualität und Betriebssicherheit zu gewährleisten, und die Lebensdauer technischer Geräte und Hilfsmittel bedeutend zu erhöhen.



9.1	Reinigen/Pflegen	138
9.2	Isolieren/Schützen	139
9.3	Spezialsprays	140
9.4	3M™ Scotchcast™ Reinigungssysteme	140
9.5	3M™ Handreinigungssysteme	142
9.6	3M™ Scotch-Brite™ Handpads	143

9.1 Reinigen/Pflegen

Scotch™ 1605

Entfeuchtungs-Universalspray

Scotch™ 1605 unterwandert und verdrängt Feuchtigkeit, taut gefrorene Stellen auf und bildet einen dünnen Schutzfilm. Es ist völlig neutral gegenüber Farben, Kunststoffen, Gummi und Geweben. Anwendungsbereiche sind elektrische und elektronische Geräte und Bauteile, Zündsysteme und Motoren. Das Entfeuchtungs-Universalspray ist wirksam im Temperaturbereich von -74 °C bis $+175\text{ °C}$.

Füllmenge: 400 ml

Scotch™ 1609

Silikon-Universalspray

Scotch™ 1609 ist ein universell einsetzbares Pflege-, Schutz- und Schmiermittel für mechanische Geräte, bewegliche Teile und empfindliche Oberflächen. Es schmiert bewegliche Teile, ohne zu verharzen, schützt dauerhaft gegen Feuchtigkeit und Korrosion und ist innerhalb eines großen Temperaturbereiches einsetzbar: -32 °C bis $+177\text{ °C}$.

Scotch 1609 verhält sich neutral gegenüber Farben, Plastik, Gummi, Schaumstoffen, Holz und Geweben.

Füllmenge: 200 ml, 400 ml

Scotch™ 1625

Spezial-Kontakt-Reinigungs-spray

Scotch™ 1625 Spezial-Kontakt-Reinigungsspray löst Schmutz, leichte Oxydschichten und Verunreinigungen an Schaltern, Relais und Kontakten besonders schonend. Dieses Spezial-Kontakt-Reinigungsspray ist elektrisch vollkommen neutral, trocknet absolut rückstandsfrei und kann daher auch als Sprühwäsche eingesetzt werden.

Füllmenge: 200 ml, 400 ml

Scotch™ 1626

Reinigungs- und Entfettungs-spray

Scotch™ 1626 ist ein hochwirksamer Reiniger zum Lösen von Fetten, Ölen, Verharzungen und Teer an Elektrogeräten, Maschinen, Motoren und Generatoren. Dieses Reinigungs- und Entfettungsspray ist rückstandsfrei und nicht korrodierend. Füllmenge: 400 ml

Scotch™ 1628

Oberflächen-Pflege

Scotch™ 1628 ist ein besonders sanftes Kunststoffpflegemittel, das pflegt, ohne zu fetten. Es ist staubabweisend, wirkt antistatisch, lässt unangenehme Knarr- und Quietschgeräusche verschwinden, macht stumpfe Kunststoffe wieder wie neu, verhindert Austrocknen und eignet sich für alle Kunststoffoberflächen. Scotch 1628 hat einen angenehmen Orangenduft.

Füllmenge: 400 ml



Scotch™ 1629

Antistatikspray

Scotch™ 1629 ist ein Antistatikspray zur gezielten Reduktion von lokal auftretenden, unerwünschten, elektrostatischen Aufladungen im Umfeld elektrischer Geräte und von Textilien. Es verringert deutlich den Oberflächenwiderstand, verzögert erneute Aufladung, reduziert Verstauben, reinigt und pflegt die behandelte Oberfläche. Füllmenge: 400 ml

Scotch™ 1633

Rostlöser

Scotch™ 1633 ist ein Multifunktions-spray: Es löst Rost an und schützt gegen Feuchtigkeit und erneute Oxidation an Schrauben, Gewinden und in der Kfz-Elektrik. Scotch 1633 ist ideal als Schmier- und Gleitmittel einsetzbar, und löst durch seine hohe Kriechfähigkeit problemlos festsitzende Schrauben. Füllmenge: 200 ml, 400 ml

Scotch™ 1638

Druckluft

Scotch™ 1638 ist ein idealer Staubentferner für schwer zugängliche Bereiche wie Tastaturen oder in Geräten. Der kraftvolle Druckluftstrahl bläst losen Schmutz und Staub einfach weg. Scotch 1638 ist vollkommen neutral, hygienisch und unbedenklich.

Füllmenge: 400 ml



9.2 Isolieren/Schützen

Scotch™ 1601 Isolierlack, klar

Scotch™ 1601 ist ein klarer Isolier- und Überzugslack auf Alkyd-Acrylharzbasis. Dieser Isolierlack „härtet“ zu einem flexiblen und widerstandsfähigen Film aus und haftet hervorragend auf allen gebräuchlichen Werkstoffen wie Metall, Glas, Kunststoff, Holz usw. Scotch 1601 ist UV-Strahlen-, säuren-, öl- und laugenbeständig, feuchtigkeits- und witterungsfest und zeichnet sich vor allem durch höchste Durchschlagsfestigkeit aus. Scotch 1601 ist temperaturbeständig bis 120 °C und eignet sich besonders als Schutzüberzug an elektrischen Verbindungen, Schaltern, Schaltanlagen und Bauteilen.

Füllmenge: 200 ml, 400 ml

Scotch™ 1602, 1603, 1604 Isolierlacke, farbig

Scotch™ 1602, 1603, 1604 Isolier- und Überzugslacke sind wie Scotch™ 1601 auf Alkyd-Acrylharzbasis aufgebaut und sind durch den Zusatz von Farbpigmenten als Schutzüberzug und zur farbigen Kennzeichnung von elektrischen Verbindungen und Bauteilen ebenso geeignet wie als optischer Sichtschutz.

Diese Isolierlacke „härtet“ zu einem flexiblen und widerstandsfähigen Film aus und haften hervorragend auf allen gebräuchlichen Werkstoffen wie Metall, Glas, Kunststoff, Holz usw. Scotch 1602, 1603, 1604 sind wie die klare Variante UV-Strahlen-, säuren-, öl- und laugenbeständig, feuchtigkeits- und witterungsfest und zeichnen sich durch hohe Durchschlagsfestigkeit aus.

Füllmenge: 400 ml

Scotchkote™ 9900 Elektro-Isolierlack

Scotchkote™ 9900 ist ein streichfähiger klarer Lack mit sehr guten Isolier- und Hafteigenschaften. Der Lack haftet u.a. auf Metall, Holz, Gummi und Kunststoff und ist beständig gegen Öl, Lösungsmittel und milde Alkalien und ist dadurch für vielfältige Einsatzbereiche in der Installations- und Montagetechnik geeignet. Durch den im Deckel eingearbeiteten Pinsel ist ein sauberer und bequemer Arbeitsvorgang gewährleistet.



Scotch™ 1600 Korrosionsschutzspray

Scotch™ 1600 ist ein hochwirksamer Korrosionsschutz auf Gummi-Asphaltbasis aus der Spraydose. Es bildet einen dichten, abriebfesten Schutzüberzug gegen Feuchtigkeit, Spritz- und Salzwasser, alle korrodierenden Medien und ist beständig gegen Stoß- und Schlägeinwirkungen. Scotch 1600 eignet sich als Korrosionsschutz für Rohre, Kabelprieschen, Batterie- und Kabelschränke sowie Schweißnähte.

Füllmenge: 400 ml

Scotch™ 1617 Zinkspray

Scotch™ 1617 ist ein idealer Kaltverzinker, der durch elektrochemische Verbindung mit Metall dauerhaft gegen Rost und Korrosion schützt. Er ist punktschweißfähig und überlackierbar. Scotch 1617 haftet hervorragend auf Eisen und Stahl, ist beständig gegen Witterungseinflüsse, UV-Strahlung, Feuchtigkeit, Hitze bis 500 °C, alkalihaltige Lösungen und mineralische Öle: eine ideale Grundierung gefährdeter Metallkonstruktionen. Dieses Zinkspray entspricht der DIN 50967 (Zinkgehalt) und der DIN 53167 (Korrosionsschutz). Scotch™ 1617 enthält 95% Zink im Trockenantrag. Füllmenge: 400 ml

Scotch™ 1616 Aluminiumspray

Scotch™ 1616 ist ein hochtemperaturbeständiger Einschichtlack, der innerhalb kurzer Zeit zu einem poren- und kraterfreien Schutzfilm aushärtet. Bei diesem Aluminiumspray handelt es sich um einen kathodischen Korrosionsschutz aus der Dose, der durch seine silbrige Oberfläche optisch eindrucksvoll auch an Ziermetallen eingesetzt werden kann. Füllmenge: 400 ml

9.3 Spezialsprays

Scotch™ 1611 Sprühkleber

Scotch™ 1611 ist ein schnelltrocknender Klebstoff für die Befestigung und Fixierung leichter Materialien (z. B. Papier, Gewebe, Kunststoff, Schaumstoff, Styropor). Dieser Sprühkleber ist für die beständige und lösbare Verklebung geeignet. Füllmenge: 400 ml

Scotch™ 1632 Kältespray

Scotch™ 1632 lokalisiert durch sekundenschnelle Unterkühlung thermische Fehler bis -40 °C an elektronischen Geräten und Bauteilen. Die Kälte Wirkung bleibt ausreichend lang

erhalten. Scotch 1632 Kältespray trocknet rückstandsfrei, ist ungiftig, fast geruchlos und ohne jegliche Nebenwirkung. Füllmenge: 400 ml

Scotch™ 1634 Bohr- und Schneideöl

Scotch™ 1634 gewährleistet die notwendige Schmierung und optimale Haftung beim Herstellen von Innen- und Außengewinden. Es ist bestens geeignet für alle Hart- und Weichmetalle. Scotch 1634 ist auch als Schutzspray für alle Schneidwerkzeuge ideal einsetzbar. Füllmenge: 400 ml

Scotch™ 1619 Silikondichtungsmasse

Scotch™ 1619 ist eine einfach zu verarbeitende Silikondichtungsmasse aus der Doppelkammerdose für vielfältige Installations- und Montageaufgaben, z. B. als Abdichtung gegen Feuchtigkeit. Durch die fungizide Ausstattung wird Schimmel- und Fäulnisbildung verhindert. Die hohe Durchschlagsfestigkeit von Scotch 1619 ermöglicht den Einsatz als Isoliermittel zum zuverlässigen Abdichten von Schalter- und Abzweigdosen. Scotch 1619 Silikondichtungsmasse ist geprüft nach DIN 18545 Gruppe E (höchste Qualitätsstufe). Füllmenge: 400 ml

9.4 3M™ Scotchcast™ Reinigungssysteme



CC-Serie

3M CC-Kabelreinigungsflüssigkeit ist ein starkes, nicht ozon-schädigendes Reinigungs- und Entfettungsmittel zum Entfernen von Oberflächenölen, Teer und starken Fetten.

Diese farblose nichtleitende Kabelreinigungsflüssigkeit mit leichtem Orangenduft eignet sich als wirkungsvoller Ersatz für 1,1,1-Trichloroethane und andere gefährliche Lösungsmittel. 3M CC-Kabelreinigungsflüssigkeit ist mit allen gebräuchlichen Kabelisolierungsmaterialien kompatibel, verursacht keine Rückstände auf der Isolierungsoberfläche und verdunstet vollständig. Eine beschleunigte Oberflächentrocknung kann durch Anwenden von Gebläseluft oder durch Trockenwischen mit einem sauberen Tuch erreicht werden. Der Gebrauch des Lösungsmittels auf karbonhaltigen, halb-leitenden Oberflächen wird nicht empfohlen.

9.4 3M™ Scotchcast™ Reinigungssysteme

CC 2 Vorbereitungsset

Set bestehend aus drei mit Reinigungsflüssigkeit getränkten Kabelreinigungstüchern und nichtleitendem Schmirgelleinen (z. B. Scotch™ A3).

CC 3 Reinigungstuch

Drei mit Reinigungsflüssigkeit getränkte Kabelreinigungstücher im Folienbeutel.

CC 4 Reinigungsflüssigkeit

Kabelreinigungsflüssigkeit in unzerbrechlichen 0,95 l Flaschen.

3M™ Scotchcast™ Kabelreinigungsset 4413

Das Kabelreinigungsset 4413 ist speziell für die Reinigung der Schnittstellen von gefüllten Kabeln entwickelt. Eine speziell zusammengesetzte Reinigungsflüssigkeit entfernt Fett und Harz ohne das Kabel, einzelne Adern oder Verbindungen zu beschädigen. Ein Beutel reicht aus, um beide Kabelenden eines Spleiß-Punktes zu säubern. Spezialwerkzeug ist nicht erforderlich. Das einzigartige Verpackungskonzept verhindert, dass der Anwender bei

der Reinigung mit der Reinigungsflüssigkeit oder Dämpfen in Kontakt kommt.

Lieferumfang

- zwei Beutel mit Reinigungsflüssigkeit
- ein Paar Handschuhe

4413-S für Kabel bis zu 200 DA

4413-L für Kabel bis zu 600 DA

4413-XL für Kabel bis zu 900 DA



3M™ Scotchcast™ Kabelreinigungsset 4414

Das Kabelreinigungsset 4414 stellt in einer praktischen Transport-Verpackung alles zur Verfügung, was für die Reinigung der Schnittstellen von gefüllten Kupfer- oder Glasfaser-Kabeln benötigt wird.

Lieferumfang

- 15 mit Reinigungsflüssigkeit getränkte Tupfer
- fünf Schaber und 10 Tücher

Die Tupfer mit der speziell zusammengesetzten Reinigungsflüssigkeit ermöglichen eine bequeme und effektive Reinigung der Einzeladern bzw. Fasern von Fett oder Harz ohne diese zu beschädigen.

3M™ Scotchcast™ Kabelreinigungsset 4415

Das Kabelreinigungsset 4415 ist für kleinere Reinigungsaufgaben geeignet.

Lieferumfang

- 10 mit Reinigungsflüssigkeit getränkte Tupfer und Tücher (einzeln verpackt).



9.5 3M™ Handreinigungssysteme

3M™ Handreinigungstücher

Die neuen 3M™ Handreinigungstücher ermöglichen eine optimale Reinigung der Hände. Jedes zweifach geschichtete Tuch ist mit einer Aloe Vera und Lanolin enthaltenden Reinigungsmilch imprägniert. Mit der strukturierten Seite des Tuchs lassen sich die Hände hervorragend reinigen und mit der weichen Seite anschließend angenehm trocknen. Der spezielle Hygiene-Verschluss hält alle Tücher stets frisch und ermöglicht eine optimale Entnahme der Tücher.

Lieferumfang

Tücher/Packung 100 Stk.
Maße/Tuch 270mm x 280mm



3M™ HandClean – Lacke, Dichtmassen und Klebstoffe Handreiniger

Einsatzgebiet: Der 3M Handreiniger wurde speziell zur Entfernung von besonders hartnäckigen Verschmutzungen entwickelt.

Eigenschaften: Enthält leichte Lösungsmittel, welche Verschmutzungen lösen sowie abrasive Zusätze zum besseren Entfernen der Verschmutzungen.

Lieferumfang

250 ml Tube

3M™ HandProtect Schutz- und Pflegecreme

Einsatzgebiet: Milde und wirksame Schutz- und Pflegecreme zum Gebrauch vor, während und nach der Arbeit. Sie wurde speziell für Anwender entwickelt, die mit hartnäckigem Schmutz in Berührung kommen.

Eigenschaften

Schützt die Haut und erleichtert die Hautreinigung. Sie dient zur Unterstützung und Regeneration der natürlichen Schutzfunktion der Haut.

Enthält Aloe Vera und Vitamin B5, beide Substanzen haben eine heilende Wirkung.

Lieferumfang

250 ml Tube



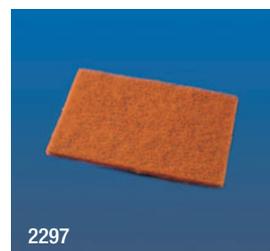
9.6 3M™ Scotch-Brite™ Handpads

Scotch-Brite™ Handpads bestehen aus hochwertigen, schonenden bis hoch aggressiven Scheuervliesen. Geeignet für die tägliche Reinigung und Pflege unterschiedlichster Oberflächen. Die durchgängige Körnung garantiert einen optimalen Einsatz bis zum vollständigen Verbrauch. Kein Splintern oder Rosten.



Auswahltabelle

Produktbeschreibung	Farbe	Abmessung (in mm)	Produktbezeichnung
Stark scheuerndes Silizium-Schleifkorn für unempfindliche Oberflächen	schwarz	158 x 95	HP76
Stark scheuerndes Aluminiumoxyd-Schleifkorn für unempfindliche Oberflächen	grün	158 x 224	HP96
Stark scheuerndes Silizium-Schleifkorn für unempfindliche Oberflächen	schwarz	158 x 224	HP2295
Stark scheuerndes Aluminiumoxyd-Schleifkorn für unempfindliche Oberflächen	grün	158 x 224	HP2296
Leicht scheuerndes Flint-Schleifkorn für die tägliche Reinigung leicht verschmutzter Oberflächen	beige	158 x 224	HP2297



3M™ Scotch-Brite™ CF-SR Handpads auf perforierter Rolle

3M CF-SR Pads ist eine verbesserte Reihe von Scotch-Brite™ Pads, die im Vergleich zu Standard-Pads eine längere Standzeit sowie einen besseren Schliff hat und eine gleichmäßigere Oberfläche ergibt. Die neuen, kostengünstigeren, handgroßen Pads sind zur Erleichterung in perforierten Bögen auf einer Rolle erhältlich.

1 Rolle = 35 Bögen in der Abmessung 115 x 150 mm



Auswahltabelle

Produktbezeichnung:	07903	07904
Körnung	A vfn	S ufn
Farbe	purple	grau
Breite in mm	150	150
Länge in mm	4025	4025