

e-basic

e-nautic



e-motorbike

e-car

WET.Protect-Shop

WET.Protect - der innovative Feuchtigkeitsschutzspray zum Schutz Ihrer Elektrik und Elektronik



WET.Protect Feuchtigkeitsschutzspray



www.wetprotect-shop.de

Funktionsweise der WET.Protect Sprays

Strom und Wasser vertragen sich bekanntlich nicht

Elektrische Anlagen und Komponenten sind extrem empfindlich gegen Feuchtigkeit. Trotzdem sind viele elektrische Geräte und Anlagen Feuchtigkeit, Salzwasser und Salzlufte permanent ausgesetzt. Die Folge daraus ist Korrosion und Rost.

Um die Leitfähigkeit zu erhalten und um die Kontakte vor Korrosion und Rost effektiv zu schützen, wurden die WET.Protect Sprays entwickelt. Dabei wurde sowohl auf die Umweltverträglichkeit, als auch auf die starke Wirkung Wert gelegt.

Herausgekommen ist eine fantastische Serie von Feuchtigkeitsschutzsprays, die die Feuchtigkeit und Nässe unterwandern und trotzdem die Leitfähigkeit erhalten und zusätzlich die Geräte und Anlagen schmieren.

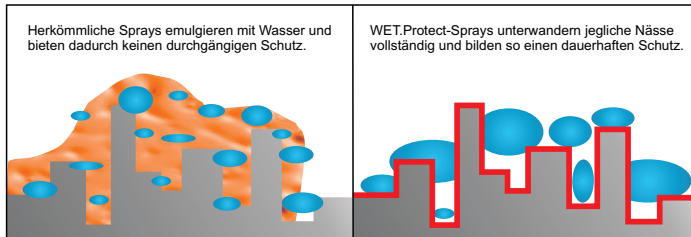
Um die verschiedenen Anwendungsgebiete perfekt abzudecken, wurden die Sprays in verschiedene Modelle unterteilt.

WET.Protect e-basic --> Für Heim, Handwerk und Industrie

WET.Protect e-nautic --> Für Boote, Yachten, Schiffe, Geräte die Salzwasser und Salzlufte ausgesetzt sind

WET.Protect e-car --> Kraftstoffbetriebene- und elektrobetriebene Kraftfahrzeuge

WET.Protect e-motorbike --> Motorräder, Trikes, Roller, E-Bikes



WET.Protect e-basic



- Unterwandert Feuchtigkeit und Nässe, ohne Verlust der Leitfähigkeit
- Löst festsitzende, verrostete Bauteile und unterstützt Reinigungsprozesse
- Kriecht selbstständig auch in kleinste Hohl- und Zwischenräume
- Schützt vor feuchtigkeitsbedingtem Kurzschluss
- Sichere Funktion aller elektrischen und elektronischen Komponenten
- Funktionserhalt selbst nach Überflutung
- Perfekter Schutz vor Rost und Korrosion
- Garantiert eine hochwertige Schmierung und schützt vor Verschleiß

Anwendungsgebiete:

- Haushalt, Handwerk und Industrie



WET.Protect e-nautic



- Hohe Salzwasserbeständigkeit und dadurch ideal geeignet zum Einsatz auf See und in gewässernahen Gebieten mit hoher Luftfeuchtigkeit und Salzluf
- Minimale Belastung für Gewässer
- Unterwandert Feuchtigkeit und Nässe, ohne Verlust der Leitfähigkeit
- Sichere Funktion aller elektrischen und elektronischen Komponenten
- Funktionserhalt selbst nach Überflutung
- Perfekter Schutz vor Rost und Korrosion
- Garantiert eine hochwertige Schmierung und schützt vor Verschleiß

Anwendungsgebiete:

- Boote, Schiffe, Yachten, Jet-Ski, Kraftfahrzeuge in Meeresnähe, Metalle bei Kontakt mit Salzwasser



WET.Protect e-motorbike



- Hohe Hitzebeständigkeit
- Minimierte Staubanhaftung
- Geringerer Abrieb durch Spritzwasser
- Sichere Funktion aller elektrischen und elektronischen Komponenten
- Unterwandert Feuchtigkeit und Nässe, ohne Verlust der Leitfähigkeit
- Funktionserhalt selbst nach Überflutung
- Perfekter Schutz vor Rost und Korrosion
- Garantiert eine hochwertige Schmierung und schützt vor Verschleiß

Anwendungsgebiete:

- Kraftstoff- und elektrobetriebene Krafträder, E-Bikes, Trikes, Roller, Quads



WET.Protect e-car



- Hohe Hitzebeständigkeit
- Minimierte Staubanhaftung
- Geringerer Abrieb durch Spritzwasser
- Sichere Funktion aller elektrischen und elektronischen Komponenten
- Unterwandert Feuchtigkeit und Nässe, ohne Verlust der Leitfähigkeit
- Funktionserhalt selbst nach Überflutung
- Perfekter Schutz vor Rost und Korrosion
- Garantiert eine hochwertige Schmierung und schützt vor Verschleiß

Anwendungsgebiete:

- Kraftstoff- und elektrobetriebene Kraftfahrzeuge



Eigenschaften von WET.Protect:

- 100% Unterwanderung von Feuchtigkeit und Verdrängung von Wasser
- Dünne + dauerhafte Schutzschicht
- Enorme Isolationsfähigkeit
- Hocheffektiver Rostschutz
- Greift keine gängigen Materialien an
- Ungiftig für Umwelt und Mensch
- Rückstandsfrei einfach entfernbar
- Unterwanderung statt Emulsion

Technische Daten:

- **Aussehen:** leicht bräunliche Flüssigkeit
- **Geruch:** Lösemittelartig
- **Dichte bei 20°C:** 0,6 kg/Liter (aus der Dose)
- **Flammpunkt:** nicht messbar (Aerosol)
- **Zündtemperatur:** >250°C
- **Selbstentzündlichkeit:** nicht selbstentzündend
- **Löslichkeit in Wasser:** nicht mischbar, nicht emulgierend
- **Schichtdicke:** 2 – 3 µm
- **Oberflächenwiderstand:** ~ 28 Terra Ohm (ISO93)
- **Durchschlagsfestigkeit:** 208 KV/cm (normal fall)

zum Vergleich: **Luft:** 33 KV/cm **Porzellan:** 200 KV/cm
Temperaturbereich: von -30°C bis +150°C



WET.Protect ist frei von:

Harz, Silikon, Acryl, Teflon, Aromaten, FCKW



RoHS:

Die RoHS-Richtlinie (Restriction of certain Hazardous Substances) der Europäischen Union regelt die Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe. Sie verbietet nach dem 01.Juli.2008 die Verwendung folgender Stoffe in elektrischen und elektronischen Geräten:

Cadmium (Cd), polybromierte Biphenyl (PBBs), Quecksilber (Hg), sechswertiges Chrom (Cr(VI)), Blei (Pb), polybromierte Diphenyläther (PBDEs), Decabromdiphenylether (DecaBDE)

WET.Protect beinhaltet keinen dieser gefährlichen Stoffe!

Materialverträglichkeit:

WET.Protect greift, trotz der sehr umfangreichen Leistung keine anderen Materialien an - wie z.B.:

handelsübliche Kunststoffe, Gummi, Glas, Keramik, Kupfer, Messing, Aluminium allg., Aluminium geschliffen, Aluminium roh, Edelstahl, Eisen roh, Lacke, Lötzinn, Textilien, Wicklungen, Zink, Metall verzinkt, Metall allg.

Bisher ist noch kein Material bekannt, welches auf WET.Protect negativ reagiert.

WETProtect-shop.de
Robert Rott

Anton-Bruckner-Str. 16a
83024 Rosenheim

Tel: +49 8031 3044467

Fax: +49 8031 3044469

E-Mail: order@wetprotect-shop.de

www.wetprotect-shop.de

© 2011 WETProtect-shop.de

