

H₂OFF

SPRAY PER USO PROFESSIONALE



H2OFF ELECTRIC

E101050 - 150ml

E10050 - 50ml

TE1000 - 1L

TE5000 - 5L



- Protegge le attrezzature elettriche ed elettroniche da tutte le forme di umidità: vapore, acqua di condensa, spray, salsedine, nebbia, pioggia, pioggia acida, acqua di mare e acqua clorata.
- Protegge da corrosione, ossidazione, formazione di funghi e di muffa sui contatti elettrici. Evita colonizzazione di formiche e lumache.
- Protegge da elettricità statica e riduce i rischi di corto circuito.
- Preserva dal congelamento i contatti elettrici ed elettronici.
- Migliora l'isolamento elettrico e la qualità dei contatti.
- Ripristina la funzionalità di componenti elettrici e dispositivi elettronici che sono stati esposti ad acqua, umidità, ossidazione, corrosione.
- Pulisce e protegge da polvere e sporizia i contatti elettrici.
- Prolunga la durata di dispositivi elettrici e apparecchiature elettroniche in ambienti umidi o in condizioni climatiche estreme.

INDICAZIONI D'USO:

- MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DI QUADRI ELETTRICI, CENTRALINE, MOTORI
- IMPIANTI INDUSTRIALI, IMPIANTI PETROLCHIMICI
- IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PER ESTERNI, CABLAGGI IN AMBIENTI UMIDI, LIGHT BOX, PUBBLICITÀ ESTERNA, PROIETTORI
- MOTORI ELETTRICI
- APPARECCHIATURE ELETTRICHE DI OGNI TIPO: TRAPANI, FRESE, TORNI, SEGHE ELETTRICHE, TOSAERBA.
- ACCESSORI DI APPARECCHIATURE ELETTRICHE: GENERATORI, CIABATTE, MORSETTI, PRESE, TRASFORMATORI, RIDUTTORI, ATTREZZATURE PER SALDATURA.
- SISTEMI DI PROTEZIONE E OSSERVAZIONE: ALLARMI, SENSORI DI SICUREZZA E MONITORAGGIO, SISTEMI DI VIDEOSORVEGLIANZA, TELECAMERE E MICROFONI ESTERNI.
- COMPONENTI DI COMPUTER E SERVER: SCHEDE MADRI, MEMORIA, DISPOSITIVI DI INPUT.
- MANUTENZIONE LINEE MEDIA TENSIONE

H2OFF ANTICORROSION

A10150 - 150ml

A10050 - 50ml

TA1000 - 1L

TA5000 - 5L



- Protegge le parti metalliche da tutte le forme di umidità, salsedine vapore, acqua di condensa, nebbia, pioggia, neve, pioggia acida, acqua di mare e acqua clorata.
- Penetra sotto lo strato di ruggine facilitando la sua rimozione.
- Ferma i processi corrosivi;
- Elimina attriti e cigolii.
- Consente la pulizia da grasso, macchie di bitume, fuliggine e sporizia.
- Lubrifica e restituisce piena mobilità ai meccanismi arrugginiti e bloccati
- Può essere utilizzato su vernice graffiata o scrostata per impedire o fermare la formazione di ruggine.
- Evita il congelamento di meccanismi e parti mobili (serrature, cerniere) cuscinetti e parti mobili.

INDICAZIONI D'USO:

PREVENZIONE, MANUTENZIONE, RIPARAZIONE E RIPRISTINO DALLA CORROSIONE DI QUALSIASI PARTE METALLICA ESPOSTA AL RISCHIO DI CORROSIONE:

- IMPIANTI INDUSTRIALI
- IMPIANTI PETROLCHIMICI
- IMPIANTI ED ATTREZZATURE PORTUALI
- NAVI E IMBARCAZIONI DI OGNI GENERE
- BULLONI, DADI E ALTRI ATTACCHI FILETTATI.
- MECCANISMI DI CHIUSURA, SERRATURE PORTE, CERNIERE ETC.
- CONSERVAZIONE DI GIUNTI E RACCORDI FILETTATI, CUSCINETTI E MECCANISMI IN MOVIMENTO
- PRODOTTI DI METALLO DURANTE LA CONSERVAZIONE IN AREE APERTE O IN AMBIENTI UMIDI
- ARMI DA CACCIA E ARMI SPORTIVE, CONSERVAZIONE DI ARMI ANTICHE
- SBLOCCAGGIO E CONSERVAZIONE DI FILETTATURE CORROSE.

H2OFF RAILWAY ELECTRIC

RE0150 - 150ml
RE1000 - 1L
RE5000 - 5L



Linea Railway, destinata all'uso ferroviario, unisce le capacità importanti necessarie per la manutenzione dei mezzi e delle linee ferroviarie. Entrambi i prodotti della linea RAILWAY hanno una elevata capillarità che consente di proteggere parti normalmente non accessibili quali, ad esempio, i conduttori dei cavi e le giunzioni dei capocorda. I prodotti sono utilizzati per risolvere numerosi problemi sia a terra che a bordo macchina: ad esempio nelle carrozze sono applicati sui sensori di chiusura delle porte che spesso forniscono falsi contatti a causa dell'infiltrazione di umidità.

INDICAZIONI D'USO:

- SU TUTTE LE CONNESSIONI ELETTRICHE INTERNE DELLE CASSE DI MANOVRA DEI DEVIATOI
- SU TUTTI I CONTATTI DEGLI ALIMENTATORI, RELÈ SCHERMO, GRUPPI OTTICI, ECC.
- SU TUTTI I CONTATTI DI TRASFORMATORI, PONTI, RESISTENZE E SCARICATORI DEI CIRCUITI DI BINARIO
- NEI LUOGHI A MAGGIOR RISCHIO INCENDIO E SOGGETTI A NORMATIVA ATEX QUALE GARANZIA DI PROTEZIONE SUPPLEMENTIVA RISPETTO AI NORMALI ACCORGIMENTI
- SU TUTTI I CONTATTI ALLA ROTAIA AR60, AR67, GHIANDE E CAPOCORDA
- SU TUTTI I CONTATTI DELLE PIASTRE E CONTROPIASTRE DEI RELÈ DEGLI INTERRUPTORI A SCATTO E DI QUALSIASI DISPOSITIVO.
- SUI CONTATTI DEI CONNETTORI AMP O BURNDY DELLE FILATURE CORTE MEDIE E LUNGHE
- SULLE APPARECCHIATURE ELETTRICHE POSIZIONATE IN PROSSIMITÀ DEI BINARI SOGGETTE A SPORCO E UMIDITÀ
- SULLE APPARECCHIATURE ELETTRICHE, RELÈ, CONNETTORI, PIASTRE E CONTROPIASTRE
- NELLE LAMPADE E NEI CONTATTI POSIZIONATI IN AMBIENTI

H2OFF RAILWAY ANTICORROSION

RL0150 - 150ml
RL1000 - 1L
RL5000 - 5L



A bordo treno sono usati per lubrificare i meccanismi di rientro dei predellini delle carrozze; risolvere problemi di contatto all'interno dei connettori di collegamento tra i diversi vagoni.

Relativamente all'armamento, i prodotti trovano applicazione nella lubrificazione delle parti mobili e come sbloccante rapido per viti, inoltre forniscono una elevata protezione dalla corrosione sulle parti meccaniche anche in ambienti climaticamente molto aggressivi (linee ferroviarie in prossimità del mare).

INDICAZIONI D'USO:

- SULLE TIRANTERIE DI MANOVRA E CONTROLLO DEI DEVIATOI
- SUGLI INGRANAGGI DEI DEVIATOI
- SUL PERNO DELL'ELETTROMAGNETE D'INTALLONABILITÀ E RELATIVO LEVERAGGIO DELLE CASSE DI MANOVRA DEI DEVIATOI
- SUL MECCANISMO DI ROTAZIONE DEI DISCHETTI DEI DEVIATOI
- NEI MECCANISMI DEI FERMASCAMBI A CHIAVE
- SUL MECCANISMO DI ROTAZIONE DEI SEGNALI BASSI (MARMOTTE)
- IN TUTTI GLI INGRANAGGI E LEVE EVITANDO LE FRIZIONI E GLI INNESTI CENTRIFUGHI DELLE CASSE PL
- SULLE LEVE DEI PEDALI SILEC CAUTOR E FORFEX
- SUI PISTONCINI DEI P40 E P70
- SUL SISTEMA DI ABBASSAMENTO DEL PEDRELLINO
- SUL LEVERISMO DEL PANTOGRAFO
- NEI MECCANISMI DELLE MET
- PARTI SOGGETTE AD USURA, SPORCO E CORROSIONE

H2OFF SIGILLANTE TOTAL WHITE

SB0500 - 500ml



H2OFF sigillante permette di coprire fessure su diversi tipi di materiale. Grazie ad una pellicola elastica resistente al cambio di temperatura, aderisce saldamente alla superficie rendendola perfettamente impermeabile.

- Aderisce su qualsiasi superficie (muri, plastica, metallo, carta, PVC, legno)
- Dopo l'applicazione, in circa 1 ora forma una resistente pellicola protettiva.
- Resiste a cambiamenti di temperatura
- Può essere verniciata
- Previene l'infiltrazione di umidità, penetrando nella superficie trattata.
- Resiste alle situazioni estreme: pioggia, vento, acqua marina, ecc.
- Non è solubile in acqua.
- Non propaga eventuali fiamme.

INDICAZIONI D'USO:

- PROTEZIONE DI FILI ELETTRICI DAGLI AGENTI ATMOSFERICI;
- SIGILLA SCATOLE DI DERIVAZIONE;
- ISOLANTE;
- IMPERMEABILIZZA LA SUPERFICIE TRATTATA
- PROTEZIONE DELLE SCATOLE DI CONNETTORI ESTERNI E CANCELLI ELETTRICI DA INFILTRAZIONE D'ACQUA E PARASSITI.
- PER LE RIPARAZIONI PERMANENTI DI CREPE NEI MURI, TELI, LEGNO, PVC CHE SONO STATI PERFORATI O FESSURATI

H2OFF SIGILLANTE TOTAL BLACK

SN0500 - 500ml



H2OFF sigillante permette di coprire fessure su diversi tipi di materiale. Grazie ad una pellicola elastica resistente al cambio di temperatura, aderisce saldamente alla superficie rendendola perfettamente impermeabile.

- Aderisce su qualsiasi superficie (muri, plastica, metallo, carta, PVC, legno)
- Dopo l'applicazione, in circa 1 ora forma una resistente pellicola protettiva.
- Resiste a cambiamenti di temperatura
- Previene l'umidità, penetrando nella superficie trattata.
- Resiste alle situazioni estreme: pioggia, vento, acqua marina, ecc.
- Non è solubile nell'acqua.
- Non propaga eventuali fiamme.

INDICAZIONI D'USO:

- PROTEZIONE DI FILI ELETTRICI DAGLI AGENTI ATMOSFERICI;
- SIGILLA SCATOLE DI DERIVAZIONE, MUFFOLE DA SOTTERRARE;
- PROTEZIONE DELLE SCATOLE DI CONNETTORI ESTERNI E CANCELLI ELETTRICI DA INFILTRAZIONE D'ACQUA E PARASSITI.
- PER LE RIPARAZIONI PERMANENTI DI CREPE NEI MURI, TELI, LEGNO, PVC CHE SONO STATI PERFORATI O FESSURATI
- IMPERMEABILIZZA LA SUPERFICIE TRATTATA
- PER FISSARE, ANTENNE TELEVISIVE O PANNELLI FOTOVOLTAICI.
- PROTEGGE DALLA CORROSIONE



NanoProtech Italia srl

Centro Direzionale Milanofiori
Strada 6 Palazzo N/3 20089
Rozzano (MI)
Italy

TEL: +39.0280887194

FAX: +39.02871823031
e-mail: info@h2off.it

