



VML – Verniciatura Metalli Lecco s.r.l.

Via per Airuno, 27 – 23883 – Brivio – LC – tel.039/53.20.313 – fax.039/53.20.371 - commerciale@vmlbrivio.it

**...ci appassionano le sfide che apportano
DIFFERENZIAZIONE e COMPETITIVITA'
ai nostri clienti...**



PRODOTTI ANTI-ICING

L'accumulo di ghiaccio è un problema serio in molti settori e in molte applicazioni come l'**aviazione**, la **navigazione**, le **comunicazioni**, le **telecomunicazioni**, la **generazione** e la **trasmissione di potenza**, le **antenne**, ecc...

La **VML srl** ha sviluppato una serie di prodotti nano-ceramici, **in grado di garantire la distribuzione del calore** con trasmissione termica elettrolitica, applicata attraverso sistemi meccanici di irraggiamento uva o di calore come cavi scaldanti, o lampade, **impedendo la formazione e l'accumulo di ghiaccio**.

I prodotti **anti-icing** sono in grado di garantire la formazione di un rivestimento anti ghiaccio su tutte le superfici, da quelle metalliche quali ferro, inox, inox marino, alluminio, ottone, metalli nobili, fino ad arrivare a quelle plastiche come polimeri complessi, vetroresine o resine composite.

I prodotti **anti-icing** sono prodotti outdoor specifici per piccole, medie, grosse strutture o superfici.

Possono essere applicati sia a spruzzo pneumatico che elettrostatico.

CARATTERISTICHE dei prodotti ANTI-ICING:

- ✚ **Finitura termoresistente a temperature di esercizio pari da -50°C a +350°C**
- ✚ **Eccellente resistenza in ambienti aggressivi industriali e/o domestici**
- ✚ **Resistente al calore**
- ✚ **Idoneo per la protezione industriale in ambienti con elevata aggressione chimica, anche marini**
- ✚ **Ampia compatibilita' con primer zincanti organici ed inorganici**
- ✚ **Prodotto con SPECIFICA CAPACITA' di TRASMISSIONE TERMICA**

UTILIZZI:

- ✚ **Componenti Habitat**
- ✚ **Componentistica Aviazione e Nautica**
- ✚ **Serramenti da esterno**
- ✚ **Macchine industriali**
- ✚ **Carpenteria**

Info ANTI-ICING

VML – Verniciatura Metalli Lecco s.r.l.

Via per Airuno, 27 – 23883 – Brivio (LC) – tel.039/53.20.313 – fax.039/53.20.371 - commerciale@vmlbrivio.it - www.vmlbrivio.it

- Arredo Urbano
- General Industry
- Illuminotecnica
- Pulsanti e Targhe
- Antenne e componentistica comunicazioni e telecomunicazioni

VANTAGGI:

- Conforme alla normativa internazionale di resistenza alla nebbia salina secondo ASTM B-117
- Conforme alla normativa internazionale di resistenza al sudore secondo ISO 12870
- Conferma alla normativa internazionale di resistenza all'abrasione secondo ASTM D-968
- Buona adesione su polimeri plastici e copolimeri in genere
- Film robusto e compatto, non ingiallente
- Adesione su riporti galvanici tradizionali e complessi
- Adesione su metalli
- Adesione su leghe metalliche
- Adesione su alluminio pressofuso
- Adesione su zama
- Adesione su ottone
- Adesione su ferro
- Adatto sia per manufatti da interno che da esterno



CONTATTI:

Per avere maggiori informazioni non esitate a contattare il nostro

personale commerciale:

- @ Emanuele Bolis: vmlcommerciale@gmail.com tel. +39/393.95.61.825
- @ Sara Panza: commerciale@vmlbrivio.it tel. 039/53.20.313

oppure il nostro

personale tecnico:

- @ Vittorio Magni: qualita@vmlbrivio.it tel. 039/53.20.313

Saremo ben felici di illustrarvi le specificità del rivestimento