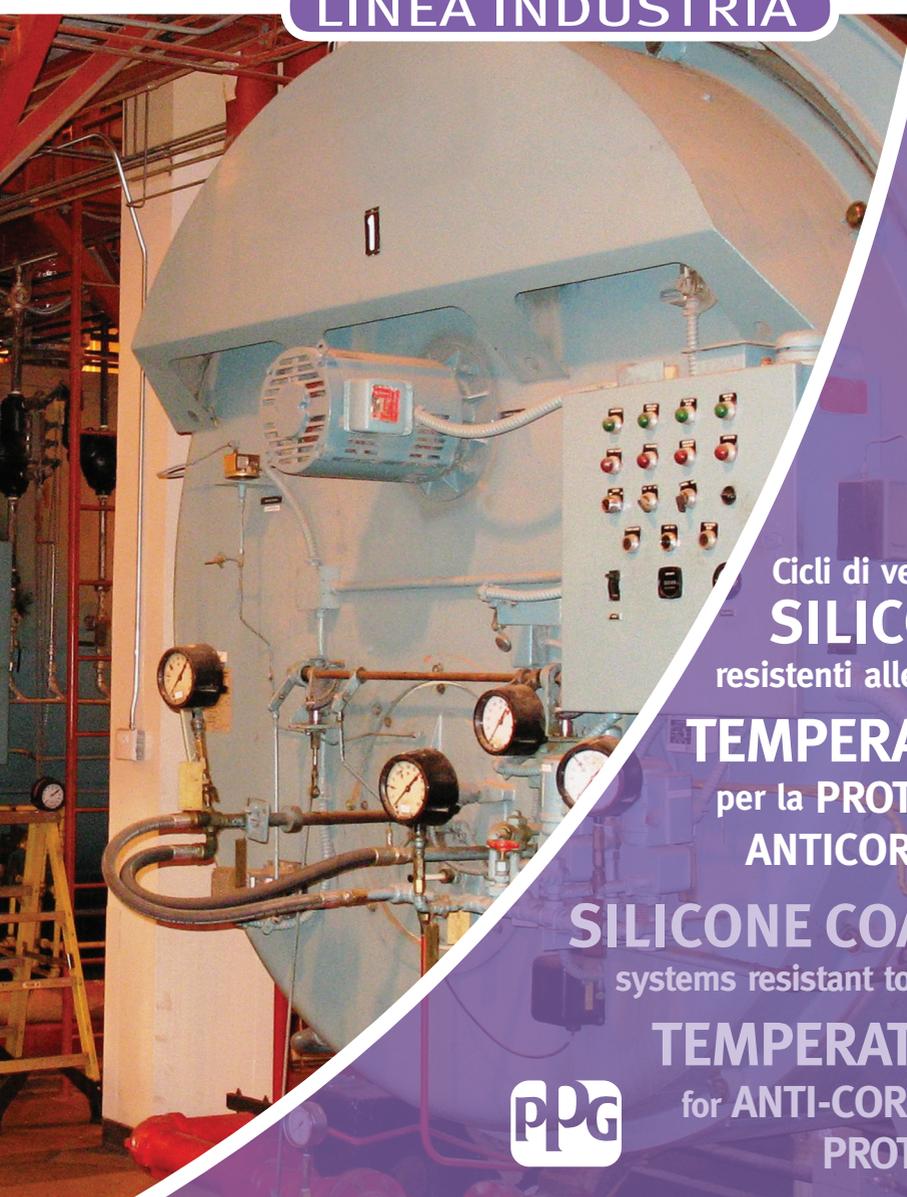




**UNIVER**  
ITALIANA

LA FABBRICA DEL COLORE.

**LINEA INDUSTRIA**



Cicli di verniciatura  
**SILICONICI**  
resistenti alle **ALTE**  
**TEMPERATURE**  
per la **PROTEZIONE**  
**ANTICORROSIVA**

**SILICONE COATING**  
systems resistant to **HIGH**  
**TEMPERATURES**  
for **ANTI-CORROSION**  
**PROTECTION**





**PPG Univer spa** è leader in Europa tra i produttori di sistemi vernicianti stabili alle alte temperature, dedicati alla **protezione anticorrosiva** e alla finitura estetica di tutti i metalli impiegati nell'industria destinati a subire **sollecitazioni termiche molto severe**.

Una gamma molto ampia di vernici liquide a base di sistemi silicnici complessi consente di raggiungere le migliori prestazioni su ogni tipo di supporto con prodotti e cicli specializzati e specifici per ciascun metallo.

- **Acciaio al carbonio** (con resistenze fino a **650°C** sia in continuo che con bruschi sbalzi di temperatura - shock termici)
- **Ghisa** (con resistenze fino a **750°C** sia in continuo che con shock termici)
- **Acciaio alluminato** (con resistenze fino a **650°C**, temperatura prossima alla fusione dell'alluminio, sia in continuo che con shock termici)
- **Acciaio inox** (con resistenze fino a **800°C** sia in continuo che con shock termici)
- **Alluminio e leghe di alluminio** (con resistenze fino a **650°C**, temperatura prossima alla fusione dell'alluminio, sia in continuo che con shock termici).

La ricerca e lo studio dei nostri laboratori, sempre orientati da una grande sensibilità e attenzione rispetto ai temi della salvaguardia ambientale, della salute e della qualità della vita in generale, ci ha permesso di sviluppare **formulazioni "ecocompatibili" esenti da pigmenti tossici e con basse emissioni di solventi in atmosfera**, che consentono **drastiche riduzioni dei fattori di inquinamento e di rischio**.

- **Linea LOW VOC - Silicnici a solvente totalmente esenti da componenti tossici, con un contenuto in VOC inferiore al 15%**. La linea **LOW VOC** è un **risultato esclusivo della ricerca specializzata a marchio PPG Univer** e presenta **soluzioni formulative che non hanno eguali nel mercato**.
- **Linea ad Acqua - Silicnici Idrosolubili totalmente esenti da componenti tossici**.



**PPG Univer spa** is European leader in the production of heat resistant silicone coating systems at high temperatures formulated for **anti-corrosion protection** and aesthetic finish of all metals used in industry subject to **severe thermal pressure**.

A very wide range of liquid coatings, formulated on a complex silicone system, allows to achieve the best performance on different types of supports with products and specialized coating systems for use on each specific type of metal.

- **Carbon Steel** (with resistance up to **650°C** subject to continuous and abrupt changes in temperature - thermal shock)
- **Cast iron** (with resistance up to **750°C** in continuous phase and subject to thermal shock)
- **Aluminized steel** (with resistance up to **650°C**, temperature close to the melting point of aluminum, in both continuous phase and subject to thermal shock)
- **Stainless steel** (with resistance up to **800°C** in continuous phase and subject to thermal shock)
- **Aluminum and aluminum alloys** (with resistance up to **650°C**, temperature close to the melting point of aluminum, in both continuous phase and subject to thermal shock).

The research and development of our laboratories, guided by motivation and focus on the issues of environmental protection, health and quality of life in general, has allowed us to develop **“environmentally friendly”** formulations free from toxic pigments and low solvent emissions into the atmosphere, resulting in drastic reductions in pollution and risk factors.

- **LOW VOC Line** - Silicon solvent totally free from toxic components with a VOC content less than 15%. The **LOW VOC** line is an exclusive result of research of the **PPG Univer** brand and presents innovative formulation solutions that are unrivaled on the market.
- **Water based Line** - Water Soluble Silicone totally free from toxic components.



## Referenze References

Agip-ip deposito di Marghera

Aprilia

Bombardier

Carinci Group

Centrale AEM gas Milano

Centrali Enel - Tavazzano e Treviglio

CLAM Caminetti

CNH New Holland

Condotta forzata Enel Sondrio

De Marinis

Ducati

Edilkamin

Enichem

Euratom Ispra

Gilera

Gruppo MCZ

Gruppo Palazzetti

Iveco

Jolly Mec Caminetti

Klover stufe e camini

Linde

Malaguti

Mc Laren

MM Metallurgica Marcegaglia

Moto Guzzi

Peugeot Motorcycle

Piaggio

Plamen

Remus Sebring

Same Deutz trattori

Vulcano

Wekos termostufe

Yamaha



A PPG brand

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV  
=UNI EN ISO 9001/ 2008=

PPG Univer S.p.a. - Via Monte Rosa, 7 - 28010 Cavallirio (No)  
Telefono: 0163/806611 - Fax: 0163/806696  
www.univer.it - univer@ppg.com