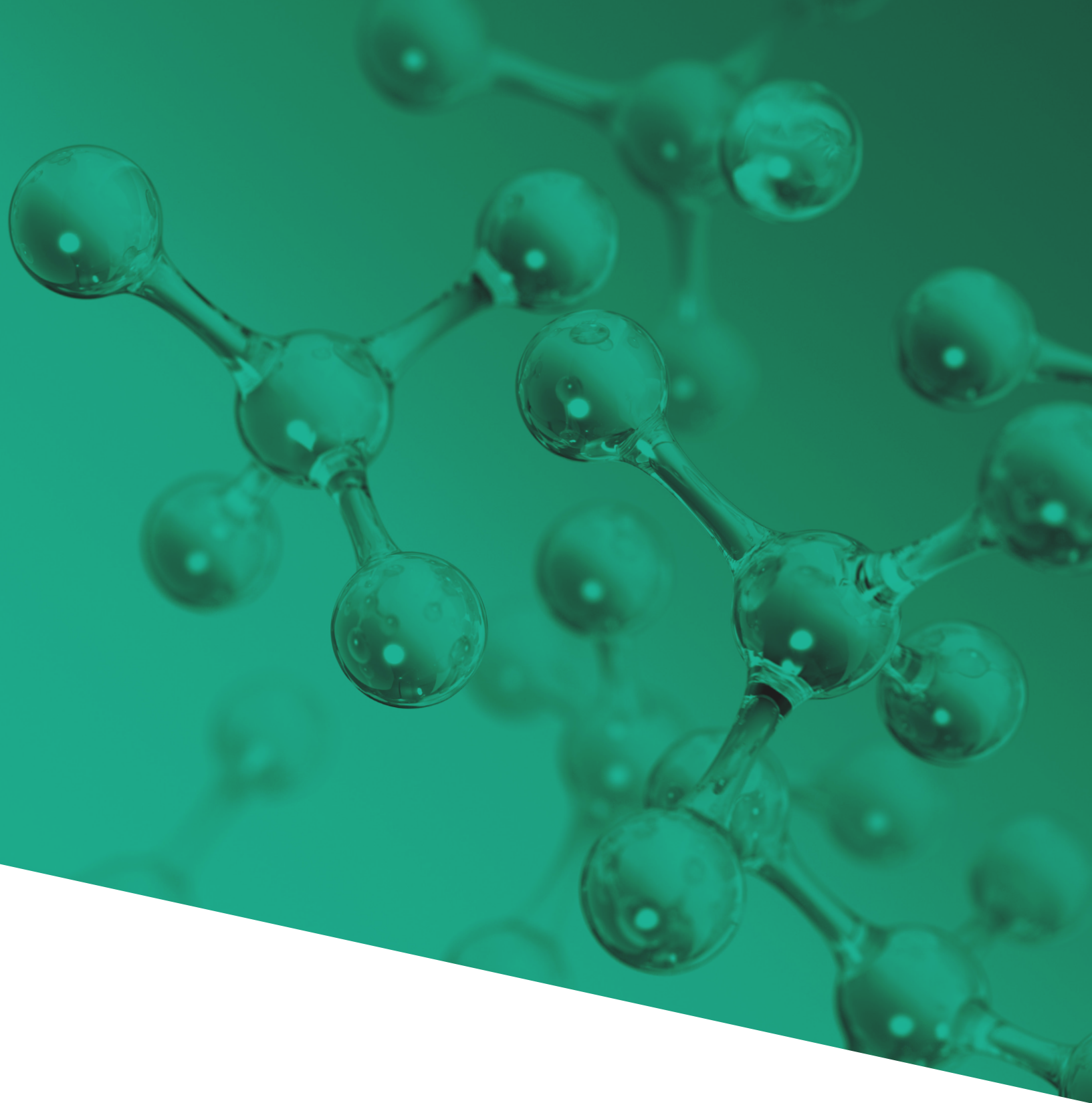




VECTROGARD® 2000

ELETTRODEPOSIZIONE CATODICA ACRILICA

SHERWIN-WILLIAMS®

 industrial.sherwin.it

VECTROGARD® 2000

ELETTRODEPOSIZIONE CATODICA ACRILICA

ELETTRODEPOSIZIONE CATODICA ACRILICA

Sherwin-Williams General Industrial Coatings offre un portfoglio completo di tecnologie di elettrodeposizione che possono verniciare in modo efficiente i tuoi prodotti più complessi. Vectrogard 2000 è una cataforesi acrilica facile da usare e con proprietà di prestazioni ineguagliabili rispetto allo standard del settore. Questa applicazione a strato singolo offre un’eccellente ritenzione del colore e della lucentezza esterna, una comprovata resistenza all’abrasione e alle sostanze chimiche e una resistenza alla corrosione che supera gli standard di mercato. Con Vectrogard 2000, ricevi finiture durevoli e di alta qualità che sono rafforzate dall’esperienza, dal servizio e dal supporto di Sherwin-Williams.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI:

- Rivestimento esterno monostrato
- Eccellente resistenza all’ abrasione
- Eccellente resistenza alle sostanze chimiche
- Eccezionale resistenza alla corrosione
- Ampia finestra operativa
- Senza piombo né cromo
- Disponibilità di uno spettro completo di colori

UTILIZZI FINALI:

- Dispositivi elettronici
- Elettrodomestici
- Prato e giardino
- Macchine pesanti
- Settore dei trasporti
- Scaffalature
- Industria generale



DATI SULLE PRESTAZIONI RISPETTO ALL'ACCIAIO LAMINATO A FREDDO

Durezza	ASTM D523	H-5H
Adesione a tratteggio incrociato	ASTM D3363	5B
Impatto diretto	ASTM D2794	50 cm/Kg
Flessibilità	ASTM D552	0 mm cracking
Nebbia salina	ASTM B117	Fosfati di zinco (senza passivazione cromica) – 750 ore; Fosfati di ferro (senza passivazione cromica)– 300 ore
Resistenza UV (UVA-340)	ASTM D4587	500-2,000 ore

DATI DELL'APPLICAZIONE

Colore	Tutti
60° Gloss	20-90
Spessore del film	20-40 µm
Cottura	40 - 20 min @ 150°C - 190°C
HAPs	Assenti
Metalli pesanti	Senza piombo e cromo
VOC	0,18 - 0,33 kg/l
Stoccaggio	Tenere al riparo dal gelo. Conservare al riparo dalla luce solare diretta.

In Sherwin-Williams, pensiamo ai colori in modo diverso, cercando continuamente la soluzione perfetta per aiutare i tuoi prodotti a conquistare i tuoi clienti. Che tu abbia bisogno delle vernici più robuste e protettive, di un esperto tecnico che fornisca risposte e supporto pratico, di un colore costantemente perfetto con la giusta brillantezza o di una soluzione personalizzata creata apposta per te, siamo qui per aiutarti. Siamo Sherwin-Williams General Industrial Coatings e siamo impegnati nel darti il vantaggio competitivo.

Visita industrial.sherwin.it oppure scrivici a gi.emeai.ecoat@sherwin.com

© 2025 The Sherwin-Williams Company