

CERADUR® POLISH

Rivestimento in ceramica per la protezione delle superfici lisce contro gli agenti chimici, lo sporco e i graffi



Descrizione del prodotto

Ceradur® Polish è un rivestimento ceramico basato sulla tecnologia brevettata del polisilazano. Questi rivestimenti ceramici unici sono anche conosciuti come rivestimenti di vetro o vetro liquido, perché il rivestimento ha proprietà simili al vetro. Ceradur® Polish ha proprietà idrofobiche e oleofobiche estreme ed è resistente a sali, vernici, inchiostri, marcatori, detersivi domestici e inquinamento atmosferico.

Ceradur® Polish è ultrasottile, ripristina il colore, è resistente ai graffi, trasparente e facile da pulire.

A seconda delle condizioni, il rivestimento fornisce una protezione contro l'inquinamento, l'erosione, la corrosione e l'umidità per almeno 3 anni (a seconda del grado di inquinamento atmosferico e dell'ambiente in cui si trova l'oggetto da trattare). Se applicato all'interno, Ceradur® Polish può durare quanto il substrato su cui è applicato.

L'applicazione dei prodotti Ceradur® ha un grande effetto sulla durata e sulla qualità del rivestimento. In caso di dubbio o se hai domande contatta sempre il tuo consulente Mavro International.

Applicazione

Ceradur® Polish è adatto all'applicazione su quasi tutte le superfici lisce e sigillate.

Ceradur® Polish è spesso usato su plastica, alluminio, vetro, vernici per automobili, altri rivestimenti e pietra naturale.

Se applicate correttamente, le applicazioni sono molto ampie, esempi sono le automobili, i banconi della cucina e l'interno dei trasporti pubblici.

Caratteristiche

- Protegge dalla penetrazione di acqua e sali
- Buone proprietà idrofobiche e oleofobiche
- Protegge il substrato dallo sporco atmosferico e domestico
- Adatto a quasi tutte le superfici lisce e chiuse
- Resistente alla temperatura (fino a circa 250 °C)
- Riporta il colore alle superfici esposte alle intemperie

Dati tecnici

Colore:	Trasparente
Profumo:	Acetato di butile e ammoniaca
Gravità specifica:	0,94 kg/litro
pH:	Ca. 8-9
Contiene:	Polisilazano
Punto di infiammabilità:	circa 21°C
Punto di ebollizione	124 - 127°C
Contenuto di VOC:	classificazione 1/sg-max 500 /l, questo prodotto contiene 430 g/l VOC.

Condizioni di applicazione

Temperatura ambiente:	max. 30°C, minimo 10°C
Temperatura del substrato:	max. 30°C, minimo 10°C
Umidità relativa:	max. 85% e 3°C sopra il punto di rugiada

Manuale utente

1. Prima pulire bene la superficie con Uniclean o Uniclean Low Foaming e risciacquare con acqua.
2. Poi sgrassare e asciugare la superficie con Isopropanol.
3. Applicare Ceradur® Polish alla superficie con un leggero movimento di sfregamento utilizzando un panno in microfibra e/o una spugna elettrica. Applicare il prodotto con uno spessore massimo di 0,1 - 8 µm (circa 10-14 ml per m²). Superare lo spessore dello strato raccomandato può risultare in un'adesione insufficiente del rivestimento e influenzare la durata del ri-vestimento.

Imballaggio

100 ml, 500 ml e 1 litro

Consumo teorico

Consumo 60 - 70 m²/l

Asciugatura con polvere:	circa 1 ora
Asciugatura:	circa 6 - 8 ore
Completamente indurito:	circa 7 giorni (caricabile chimicamente)

Informazioni pratiche

- Non usare vicino a fuoco aperto o alla luce diretta del sole.
- Non diluire o mescolare il prodotto con altri prodotti
- Gli utensili possono essere puliti con Butylacetate
- Durante l'indurimento dei rivestimenti Ceradur® viene rilasciato un forte odore di ammoniaca. Questo diminuirà dopo 30 minuti.
- Il contenitore può essere sotto pressione, aprire con attenzione.

Conservazione e durata di conservazione

In confezione originale non aperta da almeno 12 mesi. Conservare in un luogo fresco e ben ventilato. I contenitori aperti hanno una durata di conservazione limitata.

Regole di sicurezza

Indossare guanti protettivi adatti, occhiali di sicurezza e usare una maschera antigas con cartuccia filtro marrone (vapori organici) quando si usa in un'area scarsamente ventilata. In caso di dubbio, consultare sempre la scheda di sicurezza o il nostro dipartimento R&S.



Supporto tecnico

In Mavro riteniamo importante aiutarvi nel miglior modo possibile. I nostri consulenti tecnici sono quindi sempre pronti ad aiutarvi. Possono consigliarti le migliori soluzioni e spiegarti come usare un prodotto. Non esitare a contattare direttamente uno dei nostri consulenti!

Mavro International, Valeton 15, 5301 LW Zaltbommel
T. +31 418 680 680
E. info@mavro-int.com
W. www.mavro-int.com

Disclaimer

Questa scheda tecnica del prodotto è intesa come una guida per l'uso del prodotto ed è stata preparata sulla base degli ultimi sviluppi e tecniche. Poiché l'applicazione, il trattamento e le condizioni di utilizzo sono al di fuori del nostro controllo, nessun diritto può essere derivato da questa scheda informativa del prodotto. Mavro International rifiuta esplicitamente qualsiasi responsabilità per la garanzia e l'applicazione errata, così come qualsiasi danno e perdita conseguente. L'utente rimane sempre responsabile dell'applicazione, della scelta del prodotto, dell'applicazione e del risultato.

Problema: Luglio 2020
Questo rilascio annulla tutti i rilasci precedenti.

Numero di articolo: 58006