

Uso previsto

Mipa PROTECT Easy Clean è un trattamento antigraffiti altamente efficace per ritoccare e sigillare in modo permanente le superfici più diverse.

Le principali caratteristiche dell'applicazione e della funzione protettiva sono indicate di seguito:

Mipa PROTECT Easy Clean viene applicato come strato molto sottile (5 - 10 µm) e uniforme che non deve essere lucidato. Il film molto sottile risultante è perciò ben visibile e agisce come uno strato sottile di vernice trasparente. Di conseguenza, mentre i segni dell'applicazione sono visibili, ma per esempio, una verniciatura invecchiata su grandi dimensioni può essere ritoccata rapidamente e facilmente e la sua brillantezza può essere ripristinata.

Grazie alla sua formula speciale, Mipa PROTECT Easy Clean garantisce un effetto ritocco molto efficace come anche un effetto anti-graffiti. Un rivestimento protettivo con Mipa PROTECT Easy Clean offre i seguenti effetti:

- eccellente effetto ritocco anche sulle superfici estremamente invecchiate (imperfezioni come i micrograffi, lo sbiadimento, la perdita di lucentezza ecc. sono rimossi efficacemente)
- eccellente protezione antigraffiti
- protezione durevole dalle intemperie e ai raggi UV
- alta resistenza agli agenti chimici
- superficie autolivellante e altamente idrofobica
- Mipa PROTECT Easy Clean riduce al minimo lo sporco di componenti, attrezzature industriali e utensili e offre una protezione di lunga durata contro gli influssi ambientali.

Grazie alla sua elevata funzione protettiva, Mipa PROTECT Easy Clean è particolarmente indicato per l'uso su veicoli ferroviari, autobus, tram, veicoli commerciali e in generale su superfici lisce, per consentire una rimozione efficace e delicata di sporco e graffi in caso di danni. Inoltre le verniciature sbiadite e rovinate a causa delle intemperie possono essere ritoccate velocemente e a basso costo. Oltre all'applicazione su superfici verniciate, Mipa PROTECT Easy Clean può essere utilizzato anche su superfici di metallo o di plastica.

Mipa PROTECT Easy Clean è pronto all'uso e si applica a spruzzo o con un panno.

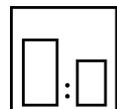
Resa : ca. 15 ml/m²

Istruzioni di applicazione



Colore

incolore



Rapporto di miscela

Catalizzatore

in peso

(vernice : catalizzatore)

in volume

(vernice : catalizzatore)

--

--

--



Catalizzatore

per le verniciature totali

per le verniciature parziali

--

--



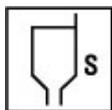
Pot life

nessun pot life in recipiente ermetico



Diluyente

--



Viscosità di applicazione

Pronto da spruzzare

pistola a gravità

--

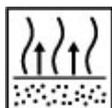
Airmix/Airless

--



Modo di applicazione

Modo di applicazione	Catalizzatore	pressione (bar)	ugello (mm)	numero mani	Diluyente
Tazza di flusso (tecnologia ad alta pres)	--	2 - 2,5	0,8 - 1,3	1	--
HVLP (tecnica a bassa pressione)	--	2 - 2,2	0,8 - 1,3	1	--
HVLP / pressione interna dell'ugello	--	0,7	--	--	--



Tempo di evaporazione

--

Spessore di film secco

5 - 10 µm



Tempo di essiccazione

temperatura oggetto	fuori polvere	secco al tatto	pronto al montaggio	carteggiabile	sovraverniciabile
20 °C	60 min	ca. 2 - 3 h	--	--	--

Nota

Stoccaggio: almeno un anno nelle condizioni originali di imballaggio

Direttiva COV: Valore limite UE per il prodotto della categoria B/e: 840 g/l
Questo prodotto contiene al massimo 543 g/l di COV.

Condizioni per l'applicazione: da +5 °C e fino a 30°C, da 30 fino a 80 % di umidità relativa dell'aria. Garantire una ventilazione adeguata.

Istruzioni di applicazione: Non applicare su superfici riscaldate o alla luce diretta del sole. Assicurarsi che l'applicazione sia eseguita in un ambiente pulito. L'indurimento completo dipende dall'umidità prevalente.

Pretrattamento:

Prima dell'applicazione di Mipa PROtect Easy Clean si devono pulire accuratamente le superfici da trattare. Il supporto deve essere pulito, sgrassato e completamente secco. Considerate che i residui di umidità possono avere un effetto avverso sulla protezione dato che Mipa PROtect Easy Clean è igroindurente e potrebbe reagire troppo presto.

Prima dell'applicazione, fate un test sul supporto originale per poter verificare la sovraverniciabilità generale e l'aspetto. L'applicazione di Mipa PROtect Easy Clean può essere eseguita esclusivamente da personale appositamente addestrato.

Istruzioni per l'uso del set consistente di:

1 x 50 ml PROtect Easy Clean
1 x panno in microfibra
2 x spugne di applicazione

Agitare vigorosamente la bottiglia con Mipa PROtect Easy Clean.

Versare una piccola quantità di Mipa PROtect Easy Clean (bastano alcune gocce) sul panno in microfibra o sulla spugna di applicazione. È meglio mettere il panno o la spugna di applicazione sul collo della bottiglia e capovolgerla brevemente in modo che venga aspirata solo una piccola quantità di materiale.

Si applica solo una prima mano sottile di Mipa PROtect Easy Clean distribuendo il prodotto in modo veloce e omogeneo sulla superficie verniciata. Al fine di garantire una superficie più uniforme possibile, è importante di applicare il prodotto senza strie o macchie.

Le imperfezioni devono essere ritoccate entro 10 minuti. Se questo tempo viene superato, il ritocco non è più possibile a causa dell'effetto antigraffiti.

Mediamente, non applicare più di 15 ml di Mipa PROtect Easy Clean per m². Prendere unicamente la quantità dal contenitore originale che può essere applicata immediatamente.

Siccome il prodotto è igroindurente, le superfici trattate come anche il panno in microfibra o le spugne di applicazione devono essere assolutamente secchi.

Si noti che i panni in microfibra e le spugne di applicazione già utilizzati non possono essere riutilizzati.

Tempi di essiccazione a temperatura ambiente:

Mipa PROtect Easy Clean è secco al tatto dopo circa 2 - 3 ore e resistente alle intemperie dopo circa 8 - 12 ore. L'essiccazione forzata (60 - 80 °C) riduce questo tempo a circa 2 - 3 ore. La superficie è completamente resistente dopo 5-7 giorni di essiccazione. In questo periodo è impedito di pulire e lavare le superfici sigillate.

Istruzioni per la cura:

Il trattamento con Mipa PROtect Easy Clean permette di proteggere durevolmente ed efficacemente le superfici verniciate dalle influenze diverse e dai graffiti. Per prolungare questo effetto protettivo, la cura della verniciatura deve essere effettuata delicatamente con detergenti neutri.

Versione: it 1123

La scheda tecnica è stata redatta solo a scopo informativo! Per quanto ci risulta, i dati e le raccomandazioni corrispondono allo stato dell'arte e si basano su anni di esperienza nella fabbricazione dei nostri prodotti. Essi non sollevano l'utilizzatore dal suo obbligo di verificare a regola d'arte e sotto propria responsabilità l'idoneità e l'impiego dei nostri prodotti per lo scopo d'utilizzo previsto nelle condizioni prevalenti. Le schede di dati di sicurezza come anche le avvertenze sull'etichetta del prodotto devono essere rispettate. Ci riserviamo il diritto di modificare o completare il contenuto delle informazioni in qualsiasi momento senza preavviso o obbligo di aggiornamento.

MIPA SE · Am Oberen Moos 1 · D-84051 Essenbach · Tel.: +49 8703 92 20 · Fax: +49 8703 92 21 00 · mipa@mipa-paints.com · www.mipa-paints.com

Istruzioni per rimuovere i graffiti:

I graffiti devono essere rimossi il più presto possibile mediante un'idropulitrice. In caso di graffiti persistenti e resistenti all'idropulitrice, utilizzate Mipa Graffiti-Entferner.

La durata prevista:

A seconda delle caratteristiche del supporto, del grado dell'usura della verniciatura, del colore, delle sollecitazioni di uso, della frequenza e intensità nella cura dell'auto o nell'autolavaggio, delle intemperie e dell'esposizione ai raggi UV, la durata varia da circa un anno a parecchi anni.