



Produktname:

Spraypaint Car-Rep® 2K PU Klarlack

Allgemeines oder Beschreibung: Car-Rep 2K PU Klarlack - Kristallklar & äußerst beständig. Der









PETROL RESISTANT

COVERAGE

2-Komponenten- PU Klarlack bildet eine UV- und Chemikalien und Benzin beständige Oberfläche Er kann einfach aufgetragen werden und bildet sofort eine tief glänzende Oberfläche ohne Risiko des Abtropfens. Car-Rep® 2K PU Klarlack kann auf lösemittel- und wasserbasierten

Lacken aufgetragen werden. Die Trocknungszeit kann durch Erwärmung mit kurzwelliges Infrarotlicht verkürzt werden. Kann außerhalb von Spritzkabinen verwendet werden, was Zeit und Kosten spart.

Besondere Eigenschaften:

- Revolutionär lange Topfzeit mit der WISE-2K®-Technologie: Das gesamte Produkt kann verwendet werden, kein Lack wird verschwendet.
- Immer einsatzbereit: kein Aktivieren notwendig
- Chemikalien- und UV-beständig
- Kristallklar, äußerst beständig & kratzfest.

Vorgeschlagene Verwendung und Untergründe:

Verwendung: Entwickelt, um eine äußerst dauerhafte und chemikalienbeständige Schicht auf lackierten Oberflächen oder einfach auf blankem Metall zu erzeugen.

Liste geeigneter Untergründe: Lackierungen durch Erstausrüster der Automobilbranche, Alter Lack2, blankes Aluminium, blanker & galvanisierter

Nicht geeignete Untergründe: Styropor

Sicherheit und Handhabung:









VERWENDEN SIE WÄHREND DES SPRÜHENS HANDSCHUHE **UND EIN ATEM-**SCHUTZGERÄT.

Anwendungsspezifikationen:

Bei 20 °C (68 °F)

Relative Luftfeuchtigkeit 35 % - 75 %

Ablüftzeit: 3 min zwischen den

Schichten

Staubtrocken: 30-45 min

Grifffest: 3-5 h

Überlackierbar: Sobald grifffest

Trocken: Über Nacht 3

Endgültige Härte & Chemikalien-

beständigkeit: 14 Tage

¹ Abdeckung als deckende feuchte Schicht auf reiner weißer Grundfarbe

²Vorangegangene Lackierung vollständig ausgehärtet. Manche Alkydfarben können mit Car-rep® 2K reagieren. Vor dem Auftragen testen. Die vorangegangene Lackierung kann möglicherweise die endgültigen Eigenschaften der Oberfläche beeinflussen.

³ Kann mit einer externen Hitze von 70 °C (158 °F) auf 20 Minuten verkürzt werden. Warten Sie nach der letzten Anwendungsschicht 10 Minuten mit dem Erhitzen.



Oberflächenvorbereitung:

Reinigen und schleifen Sie die Oberfläche sorgfältig. Beginnen Sie mit 320, fahren Sie mit 400 fort, danach Nassschleifen mit 600 oder 800. Reinigen Sie die Oberfläche mit einem vorbereitenden Reinigungsmittel wie einem Fettlöser. Vergewissern Sie sich davon, dass das Reinigungsmittel keine starken Lösungsmittel wie Verdünnungsmittel oder Aceton enthält. Vergewissern Sie sich bei bereits früher lackierten Oberflächen davon, dass die vorherige Schicht vollständig ausgehärtet ist, bevor Sie darüber lackieren, sofern nichts anderes empfohlen wurde.

Anwendungsverfahren:

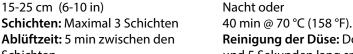








Aerosolsprühdistanz:



Reinigung der Düse: Dose umdrehen und 5 Sekunden lang sprühen.

Polieren: Nach dem Aushärten über













Anwendung: Es ist besser, mehrere dünne Schichten als wenige dicke Schichten aufzutragen. Die letzte Schicht sollte immer eine nasse Schicht sein. Anwendungs- und Aushärtungstemperatur 18-25°C (64-77°F)

Produktspezifikationen:

Bindemittel:

Spezielles lösemittelbasiertes 2K-Polyurethan

Glanzgrad (din 67530 60°): Matt 0-25 Glanzeinheiten Glanz 90-100 Glanzeinheiten Hitzebeständigkeit: 150 °C (302°F)

Lagerstabilität: 36 Monate **VOC-Gehalt:**

VOC 626,5 g/L 0,59 q O3/q

Verfügbare Farben: Transparent Größen: 400 ml, 320 g (11 oz)

Recycling:

Die vollständig geleerte Dose ist recycelbares Metall. Befolgen Sie immer die lokalen Recyclingvorschriften.

Kontaktinformationen:

Maston Oy • www.maston.fi • maston@maston.fi Teollisuustie 10, FI-02880 Veikkola, Finland, Tel. +358 20 7188 580

Haftungsausschluss:

Angaben gültig bei 20 °C (68 °F), relative Luftfeuchtigkeit 35 % - 75 %.

Das Material muss vor dem Gebrauch Raumtemperatur 18-25 °C (64-77 °F) haben.

Räumen Sie zusätzliche Zeit zum Vorwärmen auf Paneltemperatur ein.

Weder Wasser noch Tau aussetzen, bevor ab Zeitpunkt des Auftragens der letzten Schicht 5 Stunden vergangen sind.

Die Anweisungen zur Anwendung nicht zu befolgen kann die endgültigen Oberflächeneigenschaften beeinträchtigen

Niedrigere Luftfeuchtigkeit und Temperaturen verursachen längere Aushärtungszeiten.

Der endgültige Aushärtungsvorgang dauert nach dem Auftragen mehrere Wochen an. Vermeiden Sie mechanische Beanspruchung, bis der Aushärtungsvorgang vollständig abgeschlossen ist.

Der Hersteller haftet nicht bei unsachgemäßer Verwendung.

Testen Sie das Produkt auf einer nicht sichtbaren Oberfläche. Im Falle von Komplikationen nicht auftragen. Das geistige Eigentum in diesem Datenblatt, inklusive Patente, Warenzeichen und Urheberrechte, ist geschützt. Befolgen Sie die Angaben im relevanten Materialsicherheitsdatenblatt und die Warnungen auf dem Produktetikett. Alle Rechte vorbehalten.

Technical Data Sheet 25 / 01 / 2020 **Product Category:** 2-Component (2K) Spray Paint



Produktcode(s):

Art Nr	CAR-REP® 2K PU Clear Coat High Gloss 400ml	Color	Barcode
C2200	Spraypaint Car-Rep® 2K PU Clear Coat High Gloss 400ml	0	6412490042684
C2200EU	Spraypaint Car-Rep® 2K PU Clear Coat High Gloss 400ml	0	6412490045623

Art Nr	CAR-REP® 2K PU Clear Coat Matt 400ml	Color	Barcode
C2200M	Spraypaint Car-Rep® 2K PU Clear Coat Matt 400ml	0	6412490042660
C2200MEU	Spraypaint Car-Rep® 2K PU Clear Coat Matt 400ml	0	6412490045630