

TECHNISCHES DATENBLATT

Steinschlagschutz AQUA

Art.-Nr. 0892 070 201

VE: 1 / 12

Klimaoptimierter, überlackierbarer Steinschlagschutz auf Wasserbasis.

- Wasserbasierend
- Anwendbar bis -10°C
- Schnell trocknend
- Schleifbar
- Mischbar mit wasserbasierenden Farben (graue Variante)
- Überlackierbar mit handelsüblichen wasserbasierenden und lösemittelhaltigen Lacken (1K- und 2K-Lacke)



| | |
|---|--|
| Chemische Basis | Wässriges Gemisch |
| Inhalt | 1000 ml |
| Inhaltsgewicht | 1,45 kg |
| Farbe | Grau |
| Verarbeitungstemperatur max. | 25 °C |
| Überlackierbar nach | 2 h |
| Dichte/Bedingung | 1,45 g/cm ³ /bei 20°C |
| Temperaturbeständigkeit min./max. | -20 bis 120 °C |
| Lagerfähigkeit ab Herstellung/Bedingung | 12 Monate/in geschlossener Originalverpackung bei + 5 °C bis + 25 °C und trockene Lagerung |

Anwendungsgebiet

Zur Ausbesserung und Wiederherstellung der Originalstruktur, sowie zum Schutz gegen Steinschlag und Korrosion an allen sichtbaren Stellen, wie z. B. Front- und Heckschürze, Seitenschwelle, etc.

Anwendungsinformationen

Dose vor Gebrauch gut schütteln. Untergrund muss trocken, rost- und fettfrei sein. Optimaler Sprühabstand 20 - 30 cm. Beste Sprühergebnisse werden bei einer Raumtemperatur von 15 - 25°C erreicht. Steinschlagschutz Aqua kann bis zu 30% mit wasserbasierenden Lacken vermischt werden. Verschmutzte Oberflächen können vor Durchtrocknung mit Wasser entfernt werden. Arbeitsdruck 3 - 6 bar. Nach vollständiger Durchtrocknung ist das Produkt mit handelsüblichen 2K-Acryl- & Basislacken überlackierbar. Vor Anwendung des 2K-Acryllackes empfehlen wir einen Primer. Nach Durchtrocknung kann überlackiert werden.

Hinweis

Durchtrocknung bis -10°C. Bei der Überlackierung sind Umgebungseinflüsse zu beachten. Nicht auf Gelenke, Motoren, Getriebe und Bremsanlagen sprühen. Verdünnung mit Wasser (max. 2 %) möglich. Bei IR (Infrarot) Trocknung muss folgendes

TECHNISCHES DATENBLATT

beachtet werden: Maximale Trocknungszeit ist von der Temperatur, Schichtdicke, Frischluft oder Luftzufuhr abhängig. Das Material darf bei der IR Trocknung max. 60°C warm werden, da sonst eine Blasenbildung entstehen könnte.

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

TECHNICAL DATA SHEET

Stone chip protection AQUA

Art. no. 0892 070 201

P. Qty.: 1 / 12

Climate-optimized, paintable, water-based stone chip protection.

| | |
|---------------------------------------|--|
| Chemical basis | Aqueous mixture |
| Contents | 1000 ml |
| Weight of content | 1.45 kg |
| Colour | Grey |
| Max. processing temperature | 25 °C |
| Can be varnished after | 2 h |
| Density/conditions | 1.45 g/cm ³ /at 20 °C |
| Min./max. temperature resistance | -20 to 120 °C |
| Shelf life from production/conditions | 12 Month/in closed original packaging at + 5 °C to + 25 °C and dry storage |



Application area

For repairing and restoring the original texture and for protecting against stone chips and corrosion in all visible areas, e.g. front and rear aprons, side members etc.

Notice

Dries down to -10°C. When painting, ambient influences must be observed. Do not spray on joints, engines, gears and brake systems. Dilution with water (maximum 2%). With IR (infra-red) drying, the following must be taken into account:

- Maximum drying time depends on the temperature, coat thickness, fresh air or compressed air supply
- When using IR drying, the material must not be heated above maximum 60°C, as blistering may occur

The usage instructions are recommendations based on the tests we have conducted and our experience; carry out your own tests before each application. Due to the large number of applications and storage and processing conditions, we do not assume any liability for a specific application result. Insofar as our free customer service provides technical information or acts as an advisory service, no responsibility is assumed by this service except where the advice or information given falls within the scope of our specified, contractually agreed service or the advisor was acting deliberately. We guarantee consistent quality of our products. We reserve the right to make technical changes and further develop products.