

KORROSIONEN

IM RADHAUS

REPARIEREN



LEITFADEN ZUR RADHAUSSANIERUNG

VORBEREITUNGEN

Für den Reparaturvorgang sollten Sie sich zunächst mit der passenden Schutzausrüstung ausstatten. Gerne unterstützen wir Sie dabei.

ANGANGSSITUATION

Auf der Metalloberfläche des Radhauses sind durch eingedrungenes Wasser Korrosionsschäden entstanden.



PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

AUGENSCHUTZ

- ✓ Schutzbrille,
winkler Bestell.-Nr. 960 000 055 00

HAUTSCHUTZ

- ✓ Handschuhe Chemie EN 374
z.B. 961 000 169 00 Gr. 9

ARBEITSMATERIAL

FÜR EINE PERFEKTE REPARATUR WERDEN FOLGENDE ARBEITSMATERIALIEN BENÖTIGT

- ✓ Sandstrahlgerät - 980 023 845 00
- ✓ Silikat 10 L - 490 002 059 00
- ✓ Grundierung Epoxidharz 2K, 1 l - 490 000 364 00
- ✓ Grundierung Epoxidharz 2K, 5 l - 490 000 365 00
- ✓ Härter, 2 K, EP, 500 ml – 490 000 366 00
- ✓ Flachpinsel Naturhaar, B 40 mm x L 200 mm – 980 002 976 00
- ✓ Teroson MS 9320 SF, grau, 300 ml – 490 002 468 00
- ✓ Kartuschenpistole, offen für 300 ml - 980 024 135 00
- ✓ Flachpinsel Mix Naturhaar- und Kunststoffborsten,
B 40mm x L 200 mm - 980 002 976 00
- ✓ Verdünnung Reinigung der Pinsel 1 L - 490 000 370 00



SCHRITT 1:

ARBEITSMATERIAL

- ✓ Sandstrahlgerät - 980 023 845 00
- ✓ Silikat 10 L - 490 002 059 00
- ✓ Grundierung Epoxidharz 2K, 1 l - 490 000 364 00
- ✓ Grundierung Epoxidharz 2K, 5 l - 490 000 365 00
- ✓ Härter, 2 K, EP, 500 ml – 490 000 366 00
- ✓ Flachpinsel Naturhaar, B 40 mm x L 200 mm – 980 002 976 00



Entfernung der Altbeschichtung und Korrosion mit einem Sandstrahlgerät, je nach Material nutzen Sie ein Silikat oder Glasperlen



Vorher



Nachher



Die Epoxidharzgrundierer 2K mit dem Härter vermischen und mit einem Naturhaarpinsel auftragen



Das Epoxidharz gemäß dem Produktdatenblatt durchhärten lassen. Nach Durchhärtung des 2K Epoxidharzes alle offenen Kanten mit TEROSON MS 9320SF vordichten

SCHRITT 2:

ARBEITSMATERIAL

- ✓ Teroson MS 9320 SF, grau, 300 ml – 490 002 468 00
- ✓ Flachpinsel Mix Naturhaar- und Kunststoffborsten, B 40mm x L 200 mm - 980 002 976 00



Anschließend flächig mit einem Pinsel (Kunststoffborsten oder Mix) das Radhaus mit Teroson MS 9320 SF bestreichen



So sollte das Radhaus am Ende aussehen



BRAVO! SIE HABEN IHR RADHAUS ABGESICHERT!