





VERARBEITUNGSHINWEIS

BETRACHEN DER DELLE

REINIGEN DER FLÄCHE

KENNZEICHEN DER DELLE

REPARATUR-PILZ, DURCHMESSER BESTIMMEN

AUFTRAGEN DES KLEBERS

AUFSETZEN DES REPARATUR-PILZES

BESCHLEUNIGEN DER ABKÜHLUNG

REPARATURBRÜCKE AUSRICHTEN

DELLE HERAUSZIEHEN

REPARATURBRÜCKE HERAUSHÄNGEN

KLEBERRESTE ANLÖSEN UND ENTFERNEN

FINISH

Raumtemperatur  
+17°C - 25°C

Optimale Raumtemperatur  
schaffen (+ 17°C - + 25°C).

Temperatur zu niedrig:  
Rissbildung im Lack möglich.  
Temperatur zu hoch: Klebstoff  
härtet nicht aus

Die Fixierlampe so ausrichten,  
dass in den Neonlichtstreifen  
die Verformung des Blechs zu  
erkennen ist.

Alternativ: Entsprechende  
Neondeckenbeleuchtung

Die markierte Reparaturstelle  
mit Glue-Ex (2893 200 10)  
gründlich reinigen.

Alternativ: Entsprechende  
Neondeckenbeleuchtung

Das Kennzeichen der Delle  
mit einem wasserlöslichen Stift  
vereinfacht das Identifizieren  
der Delle.

Die Größe des Reparatur-Pilzes  
sollte ungefähr dem  
Durchmesser der Delle  
entsprechen.

Mit der Heißklebepestole einen  
relativ großen Tropfen Klebstoff  
auf den sauberen, ausge-  
wählten Reparatur-Pilz  
aufbringen.

Den Reparatur-Pilz mit einer  
leichten Drehbewegung senk-  
recht in die Mitte der Delle  
setzen.  
ACHTUNG: NICHT ZU FEST  
PRESSEN!

Zwischen dem Reparatur-Pilz  
und dem Blech muss eine  
Klebstoffschicht von min. 1mm  
bleiben. Dieser Vorgang sollte  
möglichst schnell geschehen,  
der Klebstoff darf nicht  
abkühlen.

Zum raschen Abkühlen des  
Klebstoffes ist der umliegende  
Blechbereich der Delle nach  
Aufsetzen des Reparatur-Pilzes  
mit Arctic (2897 325) einzu-  
sprühen. Dadurch verkürzt sich  
die Klebertrockenzeit.

Die Reparaturbrücke in  
den Reparatur-Pilz  
einhängen, und parallel  
zum Blechteil einstellen.

Die Delle durch Drehen  
des Hebels an der  
Reparaturbrücke und  
kontrolliert zurück-  
formen. Gegebenenfalls  
die Delle etwas über-  
ziehen, da das Blech  
leicht zurückfedern  
kann.  
(In den meisten Fällen  
lässt sich der Reparatur-  
Pilz.)

Nach erfolgreichem  
Herausziehen der Delle  
Reparaturbrücke und  
Pilz entfernen.

Die Kleberreste  
entfernen. Hierzu ist die  
Klebestelle lediglich mit  
Terpanol (2897 309)  
einzuprühen. So lässt  
sich der Kleber mühelos  
entfernen.

Ergebnis des Ausbeul-  
vorgangs kontrollieren.  
Bei einer Erhöhung im  
Blech ist der Bereich  
mit dem Nylon Schlag-  
stift vorsichtig zu egali-  
sieren.  
Die behandelte Fläche  
ist nachzureinigen. Ist  
die Verformung noch zu  
erkennen, muss der  
Vorgang wiederholt  
werden.