

Anleitung für TacGlue 3 kg

TacGlue

Befolgen Sie die empfohlenen Sicherheitsverfahren des MSDS während der Arbeit mit dem TacGlue. Bitte beachten Sie, dass das Epoxidharz eine Topfzeit besitzt. Verwenden Sie den TacGlue nach etwa 20 Minuten oder wenn die Temperatur des Gemisches 50 ° C überschreitet.

Verwenden Sie TacGlue nicht, wenn die Straßentemperatur unter 10 ° C liegt.

1. TacGlue wird für die Befestigung von **TacPad[®]/TacGuide[®]** auf Trägermaterial ohne Bitumen (z. B. Beton, Stein und Fliesen) verwendet.
2. Das Trägermaterial bzw. die Oberfläche muss trocken und frei von Staub und Verunreinigungen sein.
3. Heizen Sie die Oberfläche bis 150 °C vor, um die Feuchtigkeit zu entfernen und das Aushärten von TacGlue zu beschleunigen.
4. Öffnen Sie den Kunststoffeimer, darin befinden sich zwei Metalleimer (kleiner Eimer ist Komponente B und größerer Eimer ist Komponente A). Heben Sie den Kunststoffeimer auf, da Sie diesen für die Wiederverpackung verwenden werden können, wenn nicht der gesamte TacGlue gemischt wurde.
5. Schütten Sie Komponente B (kleiner Eimer) in Komponente A (größerer Eimer). Schließlich können beide in einen dritten Behälter gegossen werden (muss hitzebeständig bis 180 °C sein – keinen Kunststoffeimer verwenden). Sie sollten sie im Mischungsverhältnis 2 Teile Komponente A mit 1 Teil Komponente B vermischen, z. B. 100 g Komponente B auf 200 g Komponente A oder alternativ 100 ml Komponente B auf 200 ml Komponente A.
6. Mischen Sie die Produkte gründlich mit einem Stab (nicht rund) für mindestens eine Minute oder bis die Mischung klar ist (keine Wolken). Lagern Sie die Mischung so kühl wie möglich.
7. TacGlue gleichmäßig über die gesamte Fläche auftragen, auf die **TacPad[®]/TacGuide[®]** verlegt werden soll. Mit einem Zahnsachtel (Zähne sollten 1-1,5 mm sein) TacGlue verteilen. Ca. 1 kg TacGlue pro m². 1 Eimer ist genug für 3 m². (Verbrauch an TacGlue stark abhängig von der Oberflächenbeschaffenheit). Lassen Sie TacGlue härten, bis er beim Anfassen Fäden zieht (unbedingt Handschuhe tragen), bevor Sie mit dem nächsten Schritt fortfahren. Wichtig: Vermeiden Sie, außerhalb des Bereichs der **TacPad[®]/TacGuide[®]**-Markierung TacGlue zu verteilen. TacGlue lässt sich nur schwer vollständig entfernen, ohne Spuren zu hinterlassen. Sollte TacGlue dennoch außerhalb des Anwendungsbereichs gelangen, muss TacGlue schnellstmöglich und vor dem Härten entfernt werden (siehe Anweisungen zum Entfernen von TacGlue). Ausgehärteter TacGlue kann nur mechanisch entfernt werden. Ausgehärteter TacGlue lässt sich schwer entfernen. Daher muss davon ausgegangen werden, dass Spuren bleiben.
8. **TacPad[®]/TacGuide[®]** mit nach oben weisenden Erhebungen/Strichen auf die TacGlue-Oberfläche legen. Das Material vorsichtig andrücken, damit das gesamte **TacPad[®]/TacGuide[®]** die TacGlue-Klebeschicht berührt. Stellen Sie sicher, dass Sie das Material in der richtigen Reihenfolge positionieren. Erwärmen Sie **TacPad[®]/TacGuide[®]** vorsichtig, sodass eine Oberflächentemperatur von ca. 50-70° C erreicht wird. Den TacGlue nie direkt erwärmen.
9. **TacPad[®]/TacGuide[®]** muss innerhalb von 2 Stunden nach dem Auftragen von TacGlue angebracht werden.
10. TacGlue muss härten, bevor er vollständig auf dem Trägermaterial haftet. Die Aushärtungszeit beträgt ca. 24 Stunden bei 20 °C. Die Aushärtungszeit von TacGlue ist unterschiedlich. Höhere Temperatur (Luft und Fahrbahn) beschleunigt die Aushärtung. Die Aushärtungszeit ist länger bei niedrigen Temperaturen. Mindestens 1 Stunde aushärten lassen, bevor die Fläche wieder für den Verkehr freigegeben wird. Seien Sie vorsichtig, wenn der Bereich schwerem und/oder abbiegendem Verkehr ausgesetzt ist.
11. Überprüfen Sie die Temperatur des Gemisches, bevor der TacGlue verwendet wird. Wenn die Temperatur über 50 °C liegt, können Sie es nicht verwenden. **WICHTIG:** Gemischter TacGlue erreicht eine Endtemperatur von 150 °C, bevor er abgekühlt ist. Wenn die Produkte gemischt aber nicht

gebraucht werden, lassen Sie sie an frischer Luft vollständig aushärten und abkühlen. Nach der Abkühlung schließen Sie die Eimer und stellen Sie sie in den Kunststoffeimer, ehe Sie sie ins Fahrzeug stellen. **WICHTIG: Angemischten TacGlue und Geräte (wie Malerrollen), die für TacGlue gebraucht wurden, nie im Fahrgastraum eines Fahrzeugs oder einem anderen Bereich aufbewahren, an dem sich Personen aufhalten.**

* Die Aushärtung von TacGlue ist abhängig von der Temperatur. Höhere Temperatur (Luft und Fahrbahn) beschleunigt die Aushärtung. Den TacGlue nie direkt erwärmen.

Anleitung zum Entfernen von TacGlue

Befolgen Sie die empfohlenen Sicherheitsverfahren des MSDS während der Arbeit mit der TacGlue-Grundierung.

Entfernen von angemischtem TacGlue (nicht ausgehärtet)

1. Große Flecken von angemischtem TacGlue so gut wie möglich mit saugfähigem Material entfernen – z. B. Sand oder Katzenstreu. Kleinere Flecken können mit einem Tuch entfernt werden.
2. TacGlue, der außerhalb des gewünschten Anwendungsbereichs verteilt wird, und/oder verschütteter TacGlue kann entfernt werden, indem TacGlue mit 15%iger Essigsäure oder Aceton eingeweicht wird. Lassen Sie die Essigsäure bzw. das Aceton mit TacGlue für 5 Minuten reagieren. Erst dann abwischen.
3. Wiederholen Sie Schritt 2, wenn erforderlich.
4. Entsorgen Sie Material gemäß Sicherheitsdatenblatt Abschnitt 13.

Entfernen von ausgehärtetem TacGlue

1. Weichen Sie TacGlue mit 15%iger Essigsäure oder Aceton ein.
2. Entfernen Sie so viel TacGlue wie möglich, z. B. mit einem Tuch oder Spachtel.
3. Wiederholen Sie Schritt 1 und 2, wenn erforderlich.
4. Verbleibender TacGlue kann mit einem Hochdruckreiniger und/oder einer harten Bürste entfernt werden, z. B. mit einer Drahtbürste.