

Hinweise zur Lackierung der Ultraschallsensoren (PDC4-L, PDC4-Dx, PDC4-SPx, PDC4-WL, PDC8-LCDx)

Die Sensoren sind grundsätzlich mit handelsüblicher Acrylfarbe lackierbar.

**Wichtig:**

**Testen Sie die Anlage zuerst mit nicht lackierten Sensoren. Sollte nach der Lackierung die Abstandsanzeige fehlerhaft sein, hängt es mit einer fehlerhaften Lackierung zusammen.**

**In diesem Fall wird eine Garantieleistung für die Sensoren ausgeschlossen.**

Benutzen Sie keine Grundierung oder Füller. Der Lackauftrag sollte nur genebelt werden, das heißt, nicht zu viel Farbe in einem Arbeitsgang auftragen. Die Lackschicht darf nicht zu dick sein.

**TIPP:**

Beim Lackieren sollten Sie darauf achten, dass kein Lack zwischen dem Sensor (das Teil in der Mitte) und dem Gehäuse (der äußere Gehäusetopf) läuft. Dadurch würde das Schwingen des Sensors beeinträchtigt und die Sensierung wird fehlerhaft oder, in Extremfällen, nicht mehr funktionieren.

Am besten ist es, den Sensor mit der Vorderfront nach unten zu halten und dann den Lack, dünn, von unten nach oben zu spraysen.

Dieses wurde schon vielfach erfolgreich von unseren Kunden so durchgeführt.

Falls Sie Sensoren mit silberner Farbe benötigen, wir haben ab und zu einen kleinen Teil auf Lager, die wir gegen einen Austausch-Aufpreis von Stk. 5,00 € anbieten können. Ist allemal billiger und besser, als selbst zu lackieren.

Ihr OVH-Shop-Team