



05.02.2020

AUSRÜSTUNG: NEUER UV-HANDTROCKNER

Im Januar hat IRT by Hedson einen neuen UV-Handtrockner auf den Markt gebracht. Der IRT UV SmartCure wird per Akku betrieben und ermöglicht somit einen flexiblen Einsatz an verschiedenen Arbeitsplätzen.

SEKUNDENSCHNELLE AUSHÄRTUNG

Der Trockner ist mit einer Höchstleistung von 350 mW/cm^2 nach Angaben des Herstellers der leistungsfähigste seiner Art. Mit einer durchschnittlichen Strahlungsintensität von 250 mW/cm^2 härtet eine Fläche von $15 \times 15 \text{ cm}$ bei einem Abstand von 10 cm zur Oberfläche in Sekunden aus. „UV Füller oder Grundierung kann innerhalb von zehn Sekunden ausgehärtet werden. Flächen von DIN A4 Größe werden innerhalb von 30 Sekunden getrocknet“, heißt es von Herstellerseite.

BIS ZU 80 SPOT-REPARATUREN

Wegen seines geringen Gewichts von rund einem Kilo und der flexiblen Handhabung ohne Kabel eignet sich der IRT UV SmartCure vor allem zur Trocknung bei kleinen Instandsetzungen – und auch bei schwer zugänglichen Reparaturbereichen, wie IRT by Hedson mitteilt. Bis zu 80 Spot-Reparaturen könnten mit dem Handtrockner durchgeführt werden, bevor der Akku wieder geladen werden muss.

Carina Hedderich