

**Hochwetterfester Pulverlack in RAL-F9 mit WIWeB-Zulassung**

## **Brillux Industrielack entwickelt Pulverlack mit Tarnfunktion**

**Münster, 11. April 2023: Als einer der wenigen Lackhersteller in Deutschland bietet Brillux Industrielack sowohl Pulver- und Nasslacke als auch Coil-Coating-Lacke für die industrielle Oberflächenbeschichtung an. Echte Pionierarbeit leistete das Unternehmen mit der Entwicklung eines Pulverlacks: Dieser überzeugt durch eine ausgezeichnete Witterungsbeständigkeit sowie Glanz- und Farbtonstabilität – zudem erfüllt er alle Anforderungen an die perfekte Tarnfunktion. Jetzt sind alle relevanten Farbtöne vom Wehrwissenschaftlichen Institut für Werk- und Betriebsstoffe (WIWeB) der Bundeswehr in Erding geprüft und zugelassen.**

### **7 RAL-Farbtöne in F9 und HR: Brillux Industrielack nimmt Vorreiterrolle ein**

Bislang wurde die Infrarot-Tarnung in der Oberflächentechnik, die speziell im militärischen Einsatz gefragt ist, in der Regel mit Nasslacken umgesetzt. Brillux Industrielack hat einen hochwetterfesten Polyesterpulverlack entwickelt, der diese Tarnfunktion bietet und die F9-Freigaben erhalten hat. In enger Zusammenarbeit mit der Bundeswehr und dem WIWeB stimmte Brillux Industrielack die für diese Branche aktuellen und relevanten Farbtöne in F9 ab: RAL 6031 Bronzegrün als Grundfarbe der Flecktarnbeschichtung (zusätzlich auch in HR), die beiden Flecktarnlackierungen RAL 8027 Lederbraun und RAL 9021 Teerschwarz sowie RAL 1039 Sandbeige als Tarnfarbe für Wüsten- und Steppenregionen. Ergänzt werden die F9-Farbtöne um RAL 1013 Perlweiß und RAL 9005 Tiefschwarz in HR. Mit diesen beiden Farbtönen werden Innenbeschichtungen von Fahrzeugen und Containern und Fahrwerksteile beschichtet, die nicht im direkten Sichtfeld liegen.

### **Geprüft und zugelassen**

Alle Farbtöne sind vom WIWeB der Bundeswehr in Erding geprüft und nach der Verteidigungsgeräte-Norm (VG 95211) zugelassen. Mit dem Premium-Polyesterpulverlack 5936 und dem Grundierpulver Korro-Protect EP 5816 erfüllt Brillux Industrielack die Anforderungen der Technischen Lieferbedingungen (TL) 8010-0002 bzw. 8010-0001 der Bundeswehr. Damit ist Brillux Industrielack berechtigt, diese Pulverlacke für die Verwendung auf Wehrmaterial der Bundeswehr zu liefern. Zentrales Anwendungsgebiet des Premium-Polyesterpulvers 5936 in RAL-

F9 ist die Beschichtung von Bundeswehrgeräten und Bauteilen wie Antennenhalter oder Fahrzeugkomponenten, militärische Ausrüstungsgegenstände wie Kisten, Aufbewahrungsboxen oder Ständer, Transport- und Raumcontainer.

## **Alle Farbtöne auf einen Blick: Echlmastermappe „Perfekte Tarnung“**

Die Echlmastermappe „Perfekte Tarnung“ bündelt kompakt alle Informationen zum hochwetterfesten Pulverlack in RAL-F9 und HR für den Einsatz im militärischen Bereich. Neben der Beschreibung der Vorteile einer Umstellung von einer Nasslackierung auf eine Pulverlackbeschichtung und den Informationen zu den Zulassungsurkunden des WIWeB mit den vorliegenden F9- und HR-Freigaben wird der Unterschied zwischen RAL 6031 in HR und F9 anschaulich dargestellt. Herzstück sind die enthaltenen Echlmaster aller aktuellen und mit der Bundeswehr abgestimmten Farbtöne in den Produkten Premium-Polyesterpulverlack 5936 und Grundierpulver Korro-Protect EP 5816. Erhältlich ist die Echlmastermappe unter [www.brillux-industrielack.de/kontakt](http://www.brillux-industrielack.de/kontakt)

## **Ansprechpartner für die Presse:**

Brillux GmbH & Co. KG	Tobias Patzkowsky
Weseler Straße 401	Unternehmenskommunikation
48163 Münster	Tel: +49 251 7188-8570
<a href="http://www.brillux.de">www.brillux.de</a>	<a href="mailto:t.patzkowsky@brillux.de">t.patzkowsky@brillux.de</a>

## **Bildunterschriften:**



Durch eine speziell angepasste Formulierung wird mit dem Premium-Polyesterpulverlack 5936 eine ausgezeichnete Tarnwirkung im sichtbaren und im nahen Infrarot-Spektralbereich erzielt.

# Presseinformation

---



Farbtöne übersichtlich dargestellt: In der Echtmustermappe „Perfekte Tarnung“ sind alle aktuellen und relevanten Farbtöne anschaulich dargestellt. Erhältlich ist die Mappe über [www.brillux-industrielack.de/kontakt](http://www.brillux-industrielack.de/kontakt)

