

Blasenähnliche Oberflächenstörungen durch im Lackfilm eingeschlossene Lösemittel.

URSACHEN

1| Zu hohe Schichtdicken.

2| Zu kurze Härter oder Einstellzusätze.

3| Zu kurze Ablüftzeiten zwischen den einzelnen Spritzgängen. 4
| Zu lange Ablüftzeiten vor Ofen- oder IR-Trocknung.

4| Zu geringer Abstand bei IR-Trocknung, dadurch zu hohe
Trocknungstemperaturen.

5| Bei Nass-in-Nass-Arbeiten zu kurze Ablüftzeiten zwischen den
einzelnen Schichten.

Querschnitt eines Lackfilms mit Kocher,
200fache Vergrößerung

Kocher im Klarlack, 100fache
Vergrößerung

Kocher auf der Lackoberfläche sichtbar

VERMEIDUNG

1| Vorgeschriebene Schichtdicken einhalten.

2| Den Temperaturen entsprechende Härter und Verdünnungen einsetzen.

3| Vorgeschriebene Zwischenablüftzeiten einhalten. 4 | Für RM-Produkte ist keine Ablüftzeit vor der Ofentrocknung vorgeschrieben.

4| Empfohlene Abstände und Intensitäten bei IR-Trocknung einhalten.

5| Empfohlene Schichtdicken und Zwischenablüftzeiten einhalten.

REPARATUR

Bei Oberflächenstörungen durch Kocher muss der Lackaufbau bis auf „gesunde“ Schichten abgeschliffen werden. Neuaufbau mit geeigneten Grund- und/oder Decklackmaterialien. Werden Kocher nicht vollständig weggeschliffen, ist bei einer nachfolgenden Lackierung mit Nadelstichstörungen zu rechnen.

DISCLAIMER

I dati contenuti in questa pubblicazione si basano sulle nostre attuali conoscenze ed esperienze. Alla luce dei numerosi fattori che possono influenzare l'elaborazione e l'applicazione dei nostri prodotti, questi dati non impediscono ai processori di svolgere le proprie indagini e prove; né questi dati implicano alcuna garanzia di determinate proprietà, né l'idoneità dei prodotti per uno scopo specifico. Le descrizioni, i disegni, le fotografie, i dati, le proporzioni, i pesi ecc. Qui forniti sono solo a scopo informativo generale; possono cambiare senza preventiva informazione e non costituiscono la qualità contrattuale concordata dei prodotti (specifiche del prodotto). L'ultima versione sostituisce tutte le versioni precedenti. È possibile ottenere l'ultima versione dal nostro sito Web all'indirizzo www.rmpaint.com o direttamente dal proprio partner di vendita. È responsabilità del destinatario dei nostri prodotti assicurarsi che vengano rispettati tutti i diritti proprietari e le leggi e le leggi esistenti.