

## Desinfektionsmittelbeständigkeit 2K-PUR-AC-Lack 5740 / 5741

### Prüfung

<b>Prüfverfahren</b>	Bestimmung der Beständigkeit gegen Flüssigkeiten (Tropf-/Fleckverfahren) nach DIN EN ISO 2812-4:2007
<b>Substrat</b>	Stahl - entfettet
<b>Applikation</b>	Nassauftrag im vorgeschriebenen Systemaufbau gem. Technischem Merkblatt Grundierung: 2K-EP-Haftgrund 5706 Decklack: 2K-PUR-AC-Lack 5740 / 5741
<b>Trocknung</b>	7 Tage bei 23 +/- 2 °C und 50 +/- 5 % relativer Luftfeuchte
<b>Bewertung</b>	Gemäß DIN EN ISO 4628-1:2016-07 an der gereinigten Oberfläche

Kennwert	Intensität der Veränderung
0	Nicht verändert, d. h. keine wahrnehmbare Veränderung
1	Sehr gering, d. h. gerade wahrnehmbare Veränderung
2	Gering, d. h. deutlich wahrnehmbare Veränderung
3	Mittel, d. h. stark wahrnehmbare Veränderung
4	Stark, d. h. ausgeprägte Veränderung
5	Sehr starke Veränderung

**Auswertung**

<b>Prüfsubstanz</b>	<b>Wirkstoff-substanz</b>	<b>Konzentration</b>	<b>Einwirkdauer</b>	<b>Oberflächen-veränderung</b>	<b>Oberflächen-veränderung n. 24 h</b>
Bode, Bacillocid Rasant	Aldehyde, QAV	2 %	2 h	0	0
Bode, Dismozon Pur	Peroxid	4 %	1 h	0	0
Bode, Mikrobac Forte	QAV, Amin	2,5 %	4 h	0	0
Braun, Melsitt	QAV, Formaldehyd, Aldehyde	2 %	1 h	0	0
Desdeman, pure	Alkohol	Pur	2 min	1	0
Ecolab, Incidin Extra N	QAV, Glucoprotamin	2 %	4 h	0	0
Ecolab, Septolit	Benzalkonium-chlorid	1 %	1 h	0	0
Schülke, Terralin Protect	QAV	2 %	4 h	0	0
Wasserstoff-peroxid	Peroxid	20 %	2 h	0	0

**Anmerkung**

Diese Technische Info basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieser Technischen Info mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Bei Bedarf erhalten Sie die aktuelle Version bei Ihrem Brillux Ansprechpartner oder unter [www.brillux-industrielack.de](http://www.brillux-industrielack.de), Version 1.

Brillux GmbH & Co. KG Industrielack  
Otto-Hahn-Straße 14  
59423 Unna  
Tel. +49 2303 8805-9  
Fax +49 2303 8805 119  
[info@brillux-industrielack.de](mailto:info@brillux-industrielack.de)  
[www.brillux-industrielack.de](http://www.brillux-industrielack.de)