

## Chemikalienbeständigkeit Floortec 2K-Purolid T 877, seidenglänzend

Farbton: farblos  
Ref.-Nr.: 151046-6

### Prüfung

<b>Prüfverfahren</b>	Bewertung der Beständigkeit von Oberflächen gegen kalte Flüssigkeiten nach DIN EN 12720:2009
<b>Substrat</b>	Spanplatte mit Grundierfolie
<b>Applikation</b>	Nassauftrag im vorgeschriebenen Systemaufbau gem. Praxismerkblatt Grundanstrich: Floortec 2K-Aqua Epoxi-Primer 2373 Zwischenanstrich: Floortec 2K-Purolid F 878 Schlussanstrich: Floortec 2K-Purolid T 877
<b>Trocknung</b>	7 Tage 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

Prüfsubstanz	Prüfung 1		Prüfung 2	
	Einwirkdauer	Kennwert	Einwirkdauer	Kennwert
Essigsäure 10 %	16 h	4	1 h	0
Zitronensäure 10 %	16 h	0	1 h	0
Ammoniaklösung 10 %	16 h	0	2 min	0
Ethanol 48 %	16 h	0	1 h	0
Rotwein	16 h	1	6 h	0
Cola	16 h	0	6 h	0
Kaffee	16 h	2	6 h	1
Wasser	16 h	0	6 h	0
Testbenzin	16 h	0	2 min	0
Aceton	16 h	0	10 s	0
Butylacetat	16 h	1	10 s	0
Isopropanol	16 h	0	10 s	0
Olivenöl	16 h	0	6 h	0
Senf	16 h	1	6 h	0
Zwiebel	16 h	0	6 h	0
Allzweckreiniger	16 h	0	1 h	0
Glasreiniger	16 h	0	1 h	0
Kalilauge 10 %	16 h	0	10 min	0
Nivea Creme	16 h	0	10 min	0
Schweißlösung nach DIN 53160-2	16 h	0	6 h	0
Kochsalzlösung 5 %	16 h	0	1 h	0
Benzin (Super)	16 h	0	2 min	0
Diesel	16 h	0	2 min	0
Natronlauge 10 %	16 h	0	6 h	0
Hydrauliköl	16 h	0	1 h	0
Motoröl 5W30	16 h	0	1 h	0
Frostschutzmittel	16 h	0	2 min	0

## Prüfstelle

Brillux GmbH & Co. KG  
Forschung & Entwicklung  
Weseler Straße 401  
48163 Münster

## Ansprechpartner bei Fragen

Technische Beratung  
Tel. +49 251 7188-239  
tb@brillux.de

## Anmerkung

Dieses Zertifikat basiert auf intensiven internen Prüfungen. 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.

Münster, 18.06.2019

*Oliver Knehans*

i. A. Oliver Knehans, M. Sc.  
Produktsicherheit, Ökologie

*L. Trost*

i. A. Dipl. Ing. Ludger Trost  
Gruppenleitung Produktsicherheit