

Certyfikat badania

Odporność na działanie środków chemicznych **Floortec** **2K-Purolid F 878**

Kolor: RAL 7035 *
Nr ref.: 151046-7

Badanie

Procedura badawcza	Ocena odporności powierzchni na działanie zimnych płynów zgodnie z normą EN 12720:2009
Substrat	Płyta wiórowa pokryta folią gruntującą
Aplikacja	Aplikacja na mokro zgodnie z przebiegiem prac zalecanym w karcie praktycznego stosowania produktu Warstwa gruntująca: Floortec 2K-Aqua Epoxi-Primer 2373 Warstwa pośrednia: Floortec 2K-Purolid F 878 Warstwa nawierzchniowa: Floortec 2K-Purolid F 878
Schnięcie	7 dni w temperaturze 23 +/- 2°C i przy względnej wilgotności powietrza 50 +/- 5%
Ocena	Zgodnie z EN ISO 4628-1:2016-07 na oczyszczonej powierzchni

Parametr	Intensywność zmian
0	brak zmian, tzn. brak widocznych/wyczuwalnych zmian
1	bardzo nieznaczne, tzn. lekko widoczne/wyczuwalne zmiany
2	nieznaczne, tzn. wyraźnie widoczne/wyczuwalne zmiany
3	średnie, tzn. bardzo wyraźnie widoczne/wyczuwalne zmiany
4	silne, tzn. znaczące zmiany
5	bardzo silne zmiany

* Możliwe odchylenia kolorystyczne w przypadku innych kolorów.

Ocena

Substancja testowa	Badanie 1		Badanie 2	
	Czas ekspozycji	Parametr	Czas ekspozycji	Parametr
Kwas octowy 10%	16 godz.	4	1 godz.	0
Kwas cytrynowy 10%	16 godz.	0	1 godz.	0
Roztwór wodny amoniaku 10%	16 godz.	0	2 min.	0
Etanol 48%	16 godz.	0	1 godz.	0
Czerwone wino	16 godz.	2	6 godz.	2
Cola	16 godz.	0	6 godz.	0
Kawa	16 godz.	2	6 godz.	1
Woda	16 godz.	0	6 godz.	0
Benzyna lakiernicza	16 godz.	0	2 min.	0
Aceton	16 godz.	1	10 sek.	0
Octan butylu	16 godz.	0	10 sek.	0
Izopropanol	16 godz.	0	10 sek.	0
Oliwa z oliwek	16 godz.	0	6 godz.	0
Musztarda	16 godz.	0	6 godz.	0
Cebula	16 godz.	0	6 godz.	0
Uniwersalny środek czystości	16 godz.	0	1 godz.	0
Preparat do mycia szyb	16 godz.	0	1 godz.	0
Wodorotlenek potasu 10%	16 godz.	0	10 min.	0
Krem Nivea	16 godz.	0	10 min.	0
Roztwór potu zgodnie z DIN 53160 -2	16 godz.	0	6 godz.	0
Roztwór soli kuchennej 5%	16 godz.	0	1 godz.	0
Benzyna (Super)	16 godz.	0	2 min.	0
Diesel	16 godz.	0	2 min.	0
Ług sodowy 10%	16 godz.	0	6 godz.	0
Olej hydrauliczny	16 godz.	0	1 godz.	0
Olej silnikowy 5W30	16 godz.	0	1 godz.	0
Środek zapobiegający zamarzaniu	16 godz.	0	2 min.	0

Jednostka badawcza

Brillux
Dział Badań i Rozwoju
Weseler Straße 401
48163 Münster
Niemcy

Osoba kontaktowa w razie pytań

Brillux
tel. +48 91 88157-00
info@brillux.pl

Uwaga

Niniejszy certyfikat opiera się na intensywnych, wewnętrznych badaniach. Jego treść nie świadczy o żadnym stosunku prawnym. Użytkownik/nabywca nie jest zwolniony z obowiązku kontrolowania produktów we własnym zakresie pod kątem ich przydatności do planowanego zastosowania. Ponadto obowiązują nasze ogólne warunki handlowe.

Münster, 30.08.2019



z up. Oliver Knehans, M. Sc.
Dział Bezpieczeństwa Produktu,
Ekologia



z up. inż. Ludger Trost
Kierownik Grupy ds. Bezpieczeństwa
Produktu