

Certyfikat badania

Odporność na działanie środków chemicznych **Floortec** **2K-Epoxi-Dickschicht 894**

Kolor: RAL 7032 kieselgrau
Nr ref: 151046-3

Badanie

Procedura badawcza	Ocena odporności powierzchni na działanie zimnych płynów zgodnie z normą DIN 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-Epoxi-Grund 892 Warstwa nawierzchniowa: Floortec 2K-Epoxi-Dickschicht 894
Schnięcie	7 dni w temperaturze 23 +/- 2°C i przy względnej wilgotności powietrza 50 +/- 5%
Ocena	Zgodnie z DIN 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

Ocena

Substancja testowa	Badanie 1		Badanie 2	
	Czas ekspozycji	Parametr	Czas ekspozycji	Parametr
Kwas octowy 10%	16 godz.	2	1 godz.	1
Kwas cytrynowy 10%	16 godz.	0	1 godz.	0
Roztwór wodny amoniaku 10%	16 godz.	0	2 min.	0
Etanol 48%	16 godz.	1	1 godz.	0
Czerwone wino	16 godz.	0	6 godz.	0
Cola	16 godz.	0	6 godz.	0
Kawa	16 godz.	0	6 godz.	0
Woda	16 godz.	0	6 godz.	0
Benzyna lakiernicza	16 godz.	0	2 min.	0
Aceton	16 godz.	4	10 sek.	0
Octan butylu	16 godz.	3	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 GmbH & Co. KG
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, 17.06.2020



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



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