

# Certyfikat badania

## Odporność na działanie środków chemicznych **2K-Aqua Mattlack 2390**

Kolor: 0095 biały \*  
Nr ref.: 151046-4

### Badanie

<b>Procedura badawcza</b>	Ocena odporności powierzchni na działanie zimnych płynów zgodnie z normą DIN EN 12720:2009
<b>Substrat</b>	Płyta wiórowa pokryta folią gruntującą
<b>Aplikacja</b>	Aplikacja na mokro zgodnie z przebiegiem prac zalecanym w karcie praktycznego stosowania produktu Warstwa gruntująca: 2K-Aqua Epoxi-Primer 2373 Warstwa pośrednia: 2K-Aqua Mattlack 2390 Warstwa nawierzchniowa: 2K-Aqua Mattlack 2390
<b>Schnięcie</b>	7 dni w temperaturze 23 +/- 2°C i przy względnej wilgotności powietrza 50 +/- 5%
<b>Ocena</b>	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

\* 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	16 godz.	0
Kawa	16 godz.	2	6 godz.	2
Czarna herbata	16 godz.	0	6 godz.	0
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.	1	10 sek.	0
Izopropanol	16 godz.	0	10 sek.	0
Oliwa z oliwek	16 godz.	0	16 godz.	0
Musztarda	16 godz.	2	6 godz.	2
Cebula	16 godz.	0	6 godz.	0
Atrament	16 godz.	2	-	-
Uniwersalny środek czystości	16 godz.	0	1 godz.	0
Preparat do mycia szyb	16 godz.	0	1 godz.	0
Wodorotlenek potasu 10%	16 godz.	2	10 min.	0
Nivea	16 godz.	0	10 min.	0
Roztwór potu zgodnie z DIN 53160 -2	16 godz.	0	6 godz.	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

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, 16.10.2018



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



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