

## Bestendigheid tegen chemicaliën 2K-Aqua Matlak 2390

Kleur: 0095 wit \*  
Ref.-nr.: 151046-4

### Test

|                    |                                                                                                                                                                                               |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Testmethode</b> | Beoordeling van de bestendigheid van oppervlakken tegen koude vloeistoffen volgens EN 12720:2009                                                                                              |
| <b>Substraat</b>   | Spaanplaat met grondverffolie                                                                                                                                                                 |
| <b>Toepassing</b>  | Natte toepassing volgens de voorgeschreven systeemopbouw volg. praktijkmerkblad<br>Grondlaag 2K-Aqua Epoxy-Primer 2373<br>Tussenlaag 2K-Aqua Matlak 2390<br>Eindafwerking 2K-Aqua Matlak 2390 |
| <b>Droging</b>     | 7 dagen bij 23 +/- 2 °C en 50 +/- 5 % relatieve luchtvochtigheid                                                                                                                              |
| <b>Beoordeling</b> | Volgens EN ISO 4628-1:2016-07 van het schoongemaakte oppervlak                                                                                                                                |

| Kengetal | Intensiteit van de verandering                          |
|----------|---------------------------------------------------------|
| 0        | niet veranderd, dat betekent geen zichtbare verandering |
| 1        | zeer laag, dat betekent net zichtbare verandering       |
| 2        | laag, dat betekent duidelijk zichtbare verandering      |
| 3        | gemiddeld, dat betekent zeer zichtbare verandering      |
| 4        | erg, dat betekent sterke verandering                    |
| 5        | heel sterke verandering                                 |

\* Afwijkingen bij andere kleuren mogelijk

## Evaluatie

| Testmateriaal                      | Test 1     |          | Test 2     |          |
|------------------------------------|------------|----------|------------|----------|
|                                    | Inwerktijd | Kengetal | Inwerktijd | Kengetal |
| Azijnzuur 10%                      | 16 h       | 4        | 1 h        | 0        |
| Citroenzuur 10%                    | 16 h       | 0        | 1 h        | 0        |
| Ammoniakoplossing 10%              | 16 h       | 0        | 2 min      | 0        |
| Ethanol 48 %                       | 16 h       | 0        | 1 h        | 0        |
| Rode wijn                          | 16 h       | 2        | 6 h        | 2        |
| Cola                               | 16 h       | 0        | 16 h       | 0        |
| Koffie                             | 16 h       | 2        | 6 h        | 2        |
| Zwarte Tee                         | 16 h       | 0        | 6 h        | 0        |
| Water                              | 16 h       | 0        | 6 h        | 0        |
| Terpentine                         | 16 h       | 0        | 2 min      | 0        |
| Aceton                             | 16 h       | 1        | 10         | 0        |
| Butylacetaat                       | 16 h       | 1        | 10         | 0        |
| Isopropanol                        | 16 h       | 0        | 10         | 0        |
| Olijfolie                          | 16 h       | 0        | 16 h       | 0        |
| Mosterd                            | 16 h       | 2        | 6 h        | 2        |
| Ui                                 | 16 h       | 0        | 6 h        | 0        |
| Stempelinkt                        | 16 h       | 2        | -          | -        |
| Allesreiniger                      | 16 h       | 0        | 1 h        | 0        |
| Glasreiniger                       | 16 h       | 0        | 1 h        | 0        |
| Kaliloog 10%                       | 16 h       | 2        | 10 min     | 0        |
| Nivea                              | 16 h       | 0        | 10 min     | 0        |
| Zweetoplossing volgens DIN 53160-2 | 16 h       | 0        | 6 h        | 0        |

## Controlebureau

Brillux  
Onderzoek & Ontwikkeling  
Weseler Straße 401  
48163 Münster  
Duitsland

## Contactpersoon voor vragen

Brillux  
Tel. +31 10 29234-89  
info@brillux.nl

## Opmerking

Dit certificaat is gebaseerd op intensief intern onderzoek. De inhoud drukt geen contractuele juridische relatie uit. De verwerker/koper is niet vrij van de eigen verantwoordelijkheid om onze producten te testen op hun geschiktheid voor de beoogde toepassing. Daarnaast zijn onze algemene voorwaarden van toepassing.

Münster, 19.02.2019



i. o. Oliver Knehans, M. Sc.  
Productveiligheid, ecologie



i. o. Dipl. Ing. (D) Ludger Trost  
Groepsleiding productveiligheid