

## Resistenza alle sostanze chimiche Floortec 2K-Aqua Resina a spessore 810

Colore: RAL 7030 \*  
N. rif.: 151046-11

### Verifica

<b>Metodo di prova</b>	Valutazione della resistenza delle superfici ai liquidi freddi secondo DIN EN 12720:2009
<b>Substrato</b>	Pannello di truciolare con pellicola di fondo
<b>Applicazione</b>	Metodo a umido nel sistema di applicazione combinata indicato, riportato nella scheda tecnica. Mano di fondo: Floortec 2K-Aqua Primer 809 diluito nel rapporto 1:1 Mano intermedia: Floortec 2K-Aqua Primer 809 con Floortec Sabbia al quarzo 1526 Mano a finire: Floortec 2K-Aqua Resina a spessore 810
<b>Asciugatura</b>	7 giorni con temperatura 23 +/- 2 °C e umidità relativa compresa tra 50 +/- 5 %
<b>Valutazione</b>	Secondo DIN EN ISO 4628- 1:2016- 07 sulla superficie pulita

Parametro	Intensità dell'alterazione
0	Nessuna, ovvero nessuna alterazione percepibile
1	Minima, ovvero alterazione appena percepibile
2	Minore, ovvero alterazione chiaramente percepibile
3	Media, ovvero alterazione molto percepibile
4	Forte, ovvero alterazione notevole
5	Alterazione molto intensa

\* Possibili divergenze in caso di altri colori.

## Analisi

Sostanza di prova	Tempo di esposizione	Parametro
Acido acetico 10%	16 ore	1
Acido citrico 10%	16 ore	5
Ammoniaca in soluzione acquosa 10%	16 ore	0
Etanolo 48%	16 ore	5
Vino rosso	16 ore	3
Coca cola	16 ore	1
Caffè	16 ore	0
acqua	16 ore	0
Acquaragia minerale	16 ore	0
Acetone	16 ore	1
Butilacetato	16 ore	2
Isopropanolo	16 ore	1
Olio di oliva	16 ore	0
Senape	16 ore	5
Cipolla	16 ore	0
Detergente multiuso	16 ore	2
Detergente per vetri	16 ore	5
Potassa caustica 10%	16 ore	1
Nivea	16 ore	1
Soluzione alcalina del sudore secondo DIN 53160- 2	16 ore	0
Soluzione di sale da cucina 5%	16 ore	0
Benzina (super)	16 ore	2
Diesel	16 ore	0
Soda caustica 10%	16 ore	2
Olio idraulico	16 ore	0
Olio per motore 5W30	16 ore	0
Antigelo	16 ore	0

## Stazione di prova

Brillux GmbH & Co. KG  
Ricerca e Sviluppo  
Weseler Straße 401  
48163 Münster

## Referente in caso di domande

Brillux  
Tel. +39 0474 8318-40  
info@brillux.it

Questo certificato si basa su intense verifiche interne. Il contenuto non costituisce alcun rapporto contrattuale. L'acquirente/l'utilizzatore non è esonerato dall'obbligo di verificare accuratamente e sotto la propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo previsto. Inoltre, si applicano le nostre Condizioni generali di contratto.

Münster, 25.01.2021

*Oliver Knehans*

su incarico Oliver Knehans, M. Sc.  
Sicurezza della produzione,  
ecologia

*Y. Trost*

su incarico Ing. Ludger Trost  
Capogruppo sicurezza della  
produzione