

## Resistenza alle sostanze chimiche 2K-Aqua Durakett 2394

Colore: bianco, 0095 \*  
N. rif.: 151046-14

### 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: 2K-Aqua Durakett 2394 Mano intermedia: 2K-Aqua Durakett 2394 Mano a finire: 2K-Aqua Durakett 2394
<b>Asciugatura</b>	7 giorni con umidità relativa compresa tra 23 +/- 2 °C e 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	1ª prova		2ª prova	
	Tempo di esposizione	Parametro	Tempo di esposizione	Parametro
Acido acetico 10%	16 ore	4	1 ora	0
Acido citrico 10%	16 ore	0	1 ora	0
Ammoniaca in soluzione acquosa 10%	16 ore	0	2 min	0
Etanolo 48%	16 ore	0	1 ora	0
Vino rosso	16 ore	2	6 ore	2
Coca cola	16 ore	0	6 ore	0
Caffè	16 ore	2	6 ore	1
Acqua	16 ore	0	6 ore	0
Acquaragia minerale	16 ore	0	2 min	0
Acetone	16 ore	1	10 sec	0
Butilacetato	16 ore	0	10 sec	0
Isopropanolo	16 ore	0	10 sec	0
Olio di oliva	16 ore	0	6 ore	0
Senape	16 ore	0	6 ore	0
Cipolla	16 ore	0	6 ore	0
Detergente multiuso	16 ore	0	1 ore	0
Detergente per vetri	16 ore	0	1 ore	0
Potassa caustica 10%	16 ore	0	10 min	0
Nivea	16 ore	0	10 min	0
Soluzione alcalina del sudore secondo DIN 53160- 2	16 ore	0	6 ore	0
Soluzione di sale da cucina 5%	16 ore	0	1 ore	0
Benzina (super)	16 ore	0	2 min	0
Diesel	16 ore	0	2 min	0
Soda caustica 10%	16 ore	0	6 ore	0
Olio idraulico	16 ore	0	1 ore	0
Olio per motore 5W30	16 ore	0	1 ora	0
Antigelo	16 ore	0	2 min	0

**Stazione di prova**

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

**Referente in caso di domande**

Consulenza tecnica  
Tel. +49 251 7188-239  
tb@brillux.de

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, 28.09.2021

*Oliver Knehans*

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

*Y. Trost*

su incarico Ing. Ludger Trost  
Capogruppo sicurezza della  
produzione