

Certificato di prova

Resistenza alle sostanze chimiche 2K Aqua Smalto Semiopaco 2388

Colore: 0095 bianco *
N. rif. 151046-0

Prova

Metodo di prova	Valutazione della resistenza delle superfici ai liquidi freddi secondo EN 12720:2009
Substrato	Pannello di truciolare con pellicola di fondo
Applicazione	Metodo a umido nel sistema di applicazione combinata indicato, riportato nella scheda tecnica. Mano di fondo: 2K-Aqua Epoxi Primer 2373 Mano intermedia: 2K-Aqua Smalto semiopaco 2388 Mano a finire: 2K-Aqua Smalto semiopaco 2388
Asciugatura	7 giorni con umidità relativa compresa tra 23 +/- 2 °C e 50 +/- 5 %
Valutazione	Secondo 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
Cola	16 ore	0	16 ore	0
Caffè	16 ore	2	6 ore	2
Tè nero	16 ore	0	6 ore	0
Acqua	16 ore	0	6 ore	0
Acquaragia	16 ore	0	2 min	0
Acetone	16 ore	1	10 sec	0
Butilacetato	16 ore	1	10 sec	0
Isopropanolo	16 ore	0	10 sec	0
Olio di oliva	16 ore	0	16 ore	0
Senape	16 ore	2	6 ore	2
Cipolla	16 ore	0	6 ore	0
Inchiostro per timbri	16 ore	2	-	-
Detergente multiuso	16 ore	0	1 ora	0
Detergente per vetri	16 ore	0	1 ora	0
Potassa caustica 10%	16 ore	2	10 min	0
Nivea	16 ore	0	10 min	0
Soluzione alcalina del sudore secondo DIN 53160-2:	16 ore	0	6 ore	0

Stazione di prova

Brillux
Ricerca e sviluppo
Weseler Straße 401
48163 Münster
Germania

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, 02.09.2019



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



su incarico Ing. Ludger Trost
Capogruppo sicurezza della
produzione