

Bewertung der Beständigkeit gegen Flächendesinfektionsmittel gem. EN 12720:2014

ZERO Aqua Heizkörperlack

Das Produkt "ZERO Aqua Heizkörperlack" wurde mittels automatischem Filmziehgerät, mit einem Raket von 150µ auf einen inerten Untergrund aufgezogen, nach Trocknung von 72 h mit verschiedenen Flächendesinfektionsmitteln, bei unterschiedlicher Konzentration und Einwirkzeit, belastet und die Veränderungen der Oberfläche, bewirkt durch die Prüfmittel, bewertet.

Prüfmittel	Konzentration in %	Einwirkzeit Minuten	Fleckenbeständigkeit Grad 5: keine Veränderung Grad 1: starke Veränderung	Glanzänderung 60° Messgeometrie	Farbänderung Gesamtfarbabstand auf Ausgangszustand	Sonstige Veränderungen gem. EN ISO 4628 (Blasen, Risse, Abplatzungen, etc)
Terralin protect arom. Alkohole quart.	2,0	15	5	-0,7	0,1	keine
	0,5	60	5	-0,2	0,1	keine
	0,25	240	5	0,2	0,1	keine
Perform aktiver Sauerstoff	1,0	30	5	-0,6	0,3	keine
	0,75	60	5	-0,1	0,4	keine
	0,25	240	4	1,3	0,3	keine
Korsolin FF Aldehyde, Formaldehydfrei	1,5	15	5	1,2	0,9	keine
	1,0	30	4	0,5	0,6	keine
	0,75	60	5	1,0	0,6	keine
	0,5	240	5	-0,1	0,5	keine
Dismozon plus aktiver Sauerstoff	4,0	5	5	0,0	0,3	keine
	1,6	15	4	0,1	0,1	keine
	0,6	30	5	-2,9	0,1	keine
	0,4	60	5	-0,1	0,2	keine
Microbac forte quart. Ammonium- verbindungen	2,5	5	5	-0,9	0,1	keine
	1,5	15	4	0,2	0,3	keine
	1,0	30	5	0,1	0,1	keine
	0,5	60	5	-0,2	0,3	keine
	0,25	240	4	0,0	0,2	keine
Wasser (Referenz)	-	5	5	-0,3	0,3	keine
	-	15	5	-0,3	0,2	keine
	-	30	5	0,9	0,3	keine
	-	60	5	-0,4	0,3	keine
	-	240	5	-0,4	0,2	keine

Quelle: Prüfbericht Auftrags-Nr. 2715610 vom 09.12.2015, EPH - Entwicklungs- und Prüflabor Holztechnologie GmbH