

Resistenz gegen Chemikalien und Flecken

Hanex® ist ein Acryl-Mineralwerkstoff mit einem hohen Gehalt an Aluminiumoxid-Trihydrat als Füllstoff, einer Zutat, die höchste Resistenz gegen Flecken und Chemikalien gewährleistet. Der Einsatz von scharfen Chemikalien sollte jedoch vermieden werden. Im Falle einer Oberflächenkontamination spülen Sie die betroffenen Flächen mit einem grobkörnigen Haushaltsreiniger und Wasser. Schleifen Sie, falls notwendig; als Faustregel gilt: der Schaden an der Oberfläche kann entsprechend der Stärke der Chemikalie und der Einwirkzeit variieren.

Leistungsbericht für Chemikalien und Flecken

Das (V) verweist auf die passende Methode zur Entfernung des chemischen Rückstands.

Klassifizierung	%	grobkörniger Reiniger oder Wasser	Scotch Brite oder Schleifpapier
Essigsäure/Ethansäure	5	✓	
Essigsäure/Ethansäure	10	✓	
Essigsäure/Ethansäure	90		✓
Essigsäure/Ethansäure	98		✓
Acetone		✓	
Goldscheidewasser/Königswasser			✓
Ammoniak	10	✓	
Salmiakgeist	5	✓	
Salmiakgeist	28	✓	
Benzol		✓	
Kalzium-Thiocyanat/Rhodanid	78	✓	
Chlorhydroxid	20		✓
Chloroform	100		✓
Zitronensäure	10	✓	
Dimethyl-Formamid		✓	
Ethanol	95	✓	
Ether/Ethyläther		✓	
Ameisensäure	88		✓
Formaldehyd		✓	
Fufural			✓
Benzin		✓	
Salzsäure	10	✓	
Salzsäure	20	✓	
Salzsäure	37	✓	
Isopropylalkohol		✓	

Klassifizierung	%	grobkörniger Reiniger oder Wasser	Scotch Brite oder Schleifpapier
Kerosin	20	✓	
Methylalkohol	5	✓	
Methyl-Ethyl-Keton		✓	
Mineralöl		✓	
Salpetersäure	10		✓
Salpetersäure	30		✓
Salpetersäure	40		✓
Salpetersäure	70		✓
Phenol	40		✓
Phenol	85		✓
Phosphorsäure	25		✓
Phosphorsäure	85		✓
Silbernitrat	10	✓	
Natriumhydroxid/Ätznatron	10	✓	
Natriumhydroxid/Ätznatron	25	✓	
Natriumhydroxid/Ätznatron	40	✓	
Natriumhypochlorit	5	✓	
Neutrales Natriumsulfat/Glaubersalz		✓	
Schwefelsäure	25	✓	
Schwefelsäure	30	✓	
Schwefelsäure	77		✓
Schwefelsäure	96		✓
Toluol/Phenylmethan			✓
Xylol/Dimethylbenzol		✓	
Zinkchlorid		✓	

Testmethode – 16 Stunden Einwirkzeit pro Substanz

* Zum Einwirken von anderen als den oben genannten Chemikalien wird empfohlen, auf einem Musterstück von Hanex® zu testen, um die Eignung für die Anwendung zu festzustellen.

**Gebräuchliche häusliche Rückstände wie z.B. die unten aufgeführten können mit Wasser oder grobkörnigem Haushaltsreiniger entfernt werden

Alkohol	Haarfärbemittel	Schuhcreme
Kugelschreibertinte	Säfte	Sojasauce
Zigarette	Lippenstift	Zucker
Kaffee	Lotionen	Tee
Öl zum Kochen	Senf	Tomatensauce
Buntstift	Nagellack	Weinessig
Currypulver	Bleistift	Whisky
Augenbrauenstift	Salz	Wein