

REINIGUNGSEMPFEHLUNGEN

Dekorative Pfleiderer-Produkte



HPL-Schichtstoffplatten, melaminharzbeschichtete Platten & XTreme Products

zeichnen sich durch hervorragende Materialeigenschaften aus. Sie sind langlebig, hygienisch und pflegeleicht.

Die folgenden Empfehlungen dienen als Leitfaden für die sachgemäße Reinigung mit optimaler Pflege- und Reinigungswirkung, um die Beschaffenheit der Materialoberfläche langfristig zu erhalten. Sie erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Auch steht Pfleiderer in keiner wirtschaftlichen Verbindung zu den Herstellern der genannten Reinigungsmittel. Es gelten die allgemeinen Reinigungsempfehlungen der jeweiligen Hersteller. Für Schäden, die durch eine unsachgemäße Anwendung der empfohlenen Reinigungsmittel oder Reinigungswerkzeuge sowie durch unzulässige chemische oder mechanische Einwirkungen entstehen, übernimmt Pfleiderer keine Haftung.

Inhaltsverzeichnis

REINIGUNGSEMPFEHLUNGEN.....	1
ALLGEMEINE HINWEISE ZUR REINIGUNG	2
REINIGUNGSEMPFEHLUNGEN – Dekorative Pfleiderer-Produkte	4
REINIGUNGSEMPFEHLUNGEN – XTreme Products	7
SONDERREINIGUNGEN	11
RETUSCHIERMATERIAL – Angebot Spezial-Anbieter	12

ALLGEMEINE HINWEISE ZUR REINIGUNG

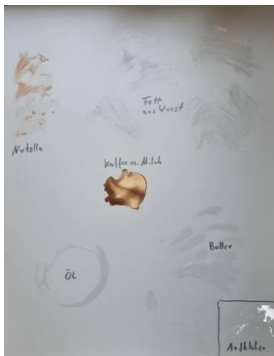
Die tägliche Basisreinigung findet bei Verschmutzungen unter üblichen Nutzungsbedingungen Anwendung. In der Regel handelt es sich um fetthaltige Verschmutzungen, die durch Kochen oder Backen entstehen, aber auch durch Fingerabdrücke sowie Flüssigkeitsrückstände und -flecken verursacht werden.

Die Reinigung erfolgt durch die regelmäßige Anwendung idealerweise warmer Wasser-Reinigungsmittellösungen. Als Reinigungsmittel eignen sich handelsübliche Spülmittel oder fettlösende Allzweckreiniger. Starke Verschmutzungen werden zunächst eingeweicht. Anschließend wird die feuchte Oberfläche mit heißem, klarem Wasser nachgewischt, bis alle Rückstände des Reinigungsmittels entfernt sind. Abschließend ist die Oberfläche mit einem trockenen, fusselfreien Tuch möglichst in Dekor- bzw. Strukturrichtung oder gleichmäßig in eine Richtung trocken zu reiben, um Schlierenbildung zu vermeiden.

Hinweis

Häufig wird Reinigungsmitteln keine oder nur eine geringe Einwirkzeit zum Anlösen von Verschmutzungen eingeräumt. In Abhängigkeit der Verschmutzung sollte diese in der Regel zwischen 30 Sekunden bis 2 Minuten betragen.

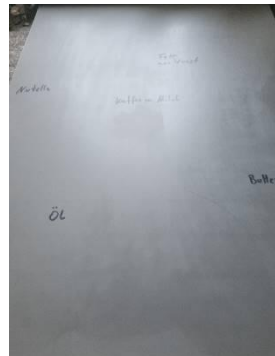
Reinigungsanleitung



1. Verschmutzte Oberfläche



2. Oberfläche feucht abwischen



3. Trocken nachwischen



4. Reiniger flächig auftragen



5. Reinigungsrückstände nach der Einwirkzeit mit heißem Wasser und Mikrofaser Tuch entfernen



6. Oberfläche mit einem Baumwolltuch gleichmäßig trockenreiben



7. Streifen- und schlierenfreie Oberfläche

Reinigungshinweise

- Dekorative Pfleiderer-Produkte sind regelmäßig zu reinigen. Verunreinigungen jeglicher Art sind möglichst umgehend zu entfernen.
- Fettverschmutzungen können bei längerer Einwirkzeit bzw. wiederkehrender Verschmutzung ohne zwischenzeitliche Reinigung zu dauerhaften Veränderungen der Oberfläche (Schichtenbildung) führen. Diese sind unverzüglich, spätestens jedoch innerhalb von 12 Stunden, zu entfernen.
- Stehendes Wasser ist im täglichen Gebrauch als auch bei der Reinigung der Oberfläche zu vermeiden und unverzüglich abzuwischen.
- Die Verwendung von Pflegemitteln, z. B. Möbelöl bzw. -polituren, ist nicht erforderlich.
- Hautpflegende „Balsam“-Spülmittel mit rückfettenden Aloe-Vera-Zusätzen bilden auf Oberflächen einen nur schwer zu entfernenden Film. Daher werden sie für die Reinigung nicht empfohlen.
- Reinigungsmittel sowie Putztücher bzw. Schwämme mit scheuernden Bestandteilen sind unbedingt zu vermeiden (z. B. Scotch-Brite™ Topfreiniger, Radiergummi).
- Schmutzradierer eignen sich ausschließlich zur Reinigung der XTreme Products.
- Verwenden Sie möglichst fusselfreie Tücher.
- Die Reinigung der Oberfläche Steel Matt (SE/SH) hat grundsätzlich in Strukturrichtung zu erfolgen.

Eine längere Einwirkzeit der folgenden Reiniger kann zu Mikrorissbildungen bzw. zur Versprödung der Oberflächen und anschließender, irreparabler Flecken- oder Ränderbildung führen!

- Aggressive Reinigungsmittel sowie Entkalker für Kaffeemaschinen dürfen nur kurzzeitig auf den Oberflächen verbleiben. Bereits geringe Mengen (Tropfmengen) sind umgehend zu entfernen.
- Vor der erstmaligen Verwendung von Kalkreinigern ist zwingend ein Test an einer unauffälligen Stelle durchzuführen.
- Keine Reiniger mit starken Säuren oder sauren Salzen verwenden! Hierzu gehören bspw. Ameisensäure- oder amidosulfonsäurehaltige Entkalker, Abflussreiniger, Salzsäure, Silberputzmittel aller Art sowie Backofenreiniger.
- Aggressive Reiniger mit Inhaltsstoffen wie Natriumhypochlorit oder Wasserstoffperoxid sind unmittelbar nach der Anwendung durch mehrfaches Nachreinigen mit feuchten Tüchern zu entfernen.
- Bei Reinigungsarbeiten mit Lösemitteln sind die geltenden Unfallverhütungsvorschriften zu beachten. Für eine ausreichende Belüftung ist zu sorgen – Fenster sind zu öffnen! Offene Flammen sowie Hautkontakt sind zu vermeiden!
- Der Einsatz von Dampfreinigern wird nicht empfohlen.
- Bei thermoplastischen Kantenanleimern können Benzin, Verdünnung, Essigsäure, Nagellackentferner sowie ähnlich stark lösemittelhaltige oder alkoholische Substanzen zu Spannungsrissen bzw. Weißbruch führen, sofern diese nicht umgehend entfernt werden.
- Die hochwertigen Pfleiderer-Oberflächen sind weder korrosiv noch oxidieren sie. Sie bedürfen keiner weiteren Oberflächenbehandlung, bspw. durch Lacke, Öle oder sonstige Anstriche.

REINIGUNGSEMPFEHLUNGEN – Dekorative Pfleiderer-Produkte

Verbleiben nach der täglichen Reinigung Rückstände auf den Pfleiderer-Oberflächen, ist eine Intensivreinigung der betroffenen Flächen erforderlich.

Als Grundlage der Reinigungsempfehlung werden Verschmutzungen auf Duropal HPL sowie auf melaminharzbeschichteten Platten mit unterschiedlich strukturierten und unstrukturierten Oberflächen aufgebracht.



Reinigungsablauf

Unterschiedliche Verschmutzungen werden auf die Oberflächen aufgebracht. Die Reinigung erfolgt entsprechend der folgenden Anleitung:

1. Reiniger sparsam auf die Oberfläche aufbringen. Die Dosierung von Flüssigreinigern erfolgt in Abhängigkeit vom Verschmutzungsgrad der Oberfläche. Vor der ersten Anwendung empfiehlt sich ein Test an einer nicht sichtbaren Stelle.
2. Den Reiniger idealerweise gleichmäßig auf der Oberfläche verteilen.
3. Den Reiniger je nach Verschmutzungsgrad 30 Sekunden bis 2 Minuten einwirken lassen.
4. Den Reiniger zunächst mit einem trockenen, fusselfreien Papiertuch entfernen. Bei richtungsgebundenen Strukturen erfolgt die Reinigung in Strukturrichtung.
5. Insbesondere bei Lebensmittelkontaktflächen mit einem angefeuchteten Mikrofasertuch nachwischen.
6. Um Schlierenbildung zu vermeiden, die Oberfläche mit Papier- bzw. Baumwolltuch trockenreiben.

Hinweise

- Durch die Reinigung lediglich einzelner Teilbereiche können optisch störende Übergänge zwischen gereinigten und ungereinigten Flächen entstehen. Daher empfiehlt sich die Reinigung der gesamten Oberfläche entsprechend dem oben beschriebenen Reinigungsablauf.
- Bei längeren Einwirkzeiten von Verschmutzungen kann aufgrund von Schichtenbildung oder bei besonders schwer lösbaren Rückständen eine Wiederholung des Reinigungsvorgangs erforderlich sein.
- Bleistiftmarkierungen niemals mit Radiergummi entfernen! Radiergummi können irreparable Beeinträchtigungen der Oberfläche verursachen.
- Die Angaben sowie Sicherheitshinweise der Reinigerhersteller sind zwingend zu beachten!
- Schmutzradierer eignen sich ausschließlich zur Reinigung der XTreme Products.

Prüfkriterien

- Die Wirkung des Reinigungsmittels auf die jeweilige Verschmutzung
- Die Einwirkzeit der Haushaltsreiniger beträgt mindestens 30 Sekunden bis zu 2 Minuten. Die Profireiniger (Henkel TechnoMelt, Ostermann FSG-Kunststoffreiniger) wurden unmittelbar nach der Anwendung entfernt
- Unterschiedliche Einwirkzeiten stehen für die Trocknungszeit der Verunreinigung auf der Oberfläche

Bewertung

- vollständige Reinigung mit geringem Kraftaufwand
- verbleibende Rückstände selbst mit hohem Kraftaufwand

Verschmutzung / Einwirkzeit	Reinigungsmittel	unstrukturierte Oberflächen ¹	strukturierte Oberflächen ²
Bleistift / nicht erforderlich	Dasty Fettlöser ³	Keine Empfehlung	Keine Empfehlung
	Dasty Gläser und Oberflächen ⁴		
	Henkel Sidol-Glasreiniger ⁵		Keine Empfehlung
	Henkel TechnoMelt ⁶		
	Mellerud Küchenentfetter ⁷		Keine Empfehlung
	Ostermann FSG-Kunststoffreiniger ⁸		
	SC Johnson Mr Muscle ⁹		
Filzstift / 30 Minuten	Dasty Fettlöser ³	Keine Empfehlung	
	Dasty Gläser und Oberflächen ⁴		
	Henkel Sidol-Glasreiniger ⁵		
	Henkel TechnoMelt ⁶		Keine Empfehlung
	Mellerud Küchenentfetter ⁷		
	Ostermann FSG-Kunststoffreiniger ⁸		
	SC Johnson Mr Muscle ⁹		
Kugelschreiber / nicht erforderlich	Dasty Fettlöser ³	Keine Empfehlung	
	Dasty Gläser und Oberflächen ⁴		
	Henkel Sidol-Glasreiniger ⁵		Keine Empfehlung
	Henkel TechnoMelt ⁶		
	Mellerud Küchenentfetter ⁷		
	Ostermann FSG-Kunststoffreiniger ⁸		
	SC Johnson Mr Muscle ⁹		Keine Empfehlung
Wachsmalstifte / nicht erforderlich	Dasty Fettlöser ³		
	Dasty Gläser und Oberflächen ⁴		
	Henkel Sidol-Glasreiniger ⁵		
	Henkel TechnoMelt ⁶		
	Mellerud Küchenentfetter ⁷		
	Ostermann FSG-Kunststoffreiniger ⁸		
	SC Johnson Mr Muscle ⁹		
Schuhcreme / 30 Minuten	Dasty Fettlöser ³		
	Dasty Gläser und Oberflächen ⁴		
	Henkel Sidol-Glasreiniger ⁵		
	Henkel TechnoMelt ⁶		
	Mellerud Küchenentfetter ⁷		
	Ostermann FSG-Kunststoffreiniger ⁸		
	SC Johnson Mr Muscle ⁹		

Verschmutzung / Einwirkzeit	Reinigungsmittel	unstrukturierte Oberflächen ¹	strukturierte Oberflächen ²
Fett (Handcreme) / nicht erforderlich	Dasty Fettlöser ³	Keine Empfehlung	
	Dasty Gläser und Oberflächen ⁴		
	Henkel Sidol-Glasreiniger ⁵		
	Henkel TechnoMelt ⁶		
	Mellerud Küchenentfetter ⁷		
	Ostermann FSG-Kunststoffreiniger ⁸		
	SC Johnson Mr Muscle ⁹		
Leim-Reste / 4 Stunden	Dasty Fettlöser ³	Nicht erforderlich	Nicht erforderlich
	Dasty Gläser und Oberflächen ⁴		
	Henkel Sidol-Glasreiniger ⁵		
	Henkel TechnoMelt ⁶		
	Mellerud Küchenentfetter ⁷		
	Ostermann FSG-Kunststoffreiniger ⁸		
	SC Johnson Mr Muscle ⁹		
Make-Up / 7 Tage	Dasty Fettlöser ³		
	Dasty Gläser und Oberflächen ⁴		
	Henkel Sidol-Glasreiniger ⁵		
	Henkel TechnoMelt ⁶		
	Mellerud Küchenentfetter ⁷		
	Ostermann FSG-Kunststoffreiniger ⁸		
	SC Johnson Mr Muscle ⁹		
Kaffee / 24 Stunden	Dasty Fettlöser ³		
	Dasty Gläser und Oberflächen ⁴		
	Henkel Sidol-Glasreiniger ⁵		
	Henkel TechnoMelt ⁶		
	Mellerud Küchenentfetter ⁷		
	Ostermann FSG-Kunststoffreiniger ⁸		
	SC Johnson Mr Muscle ⁹		
Tee / 24 Stunden	Dasty Fettlöser ³		
	Dasty Gläser und Oberflächen ⁴		
	Henkel Sidol-Glasreiniger ⁵		
	Henkel TechnoMelt ⁶	Keine Empfehlung	Keine Empfehlung
	Mellerud Küchenentfetter ⁷		
	Ostermann FSG-Kunststoffreiniger ⁸		Keine Empfehlung
	SC Johnson Mr Muscle ⁹		

*1 unstrukturierte Oberflächen: CM, HG, ML, MS, SM

*2 strukturierte Oberflächen: AL, AZ, BA, BR, CA/CE, CO/CK, CR, DU, FG, FL, MO, MP, MR, NW, PA, PT, RR/RO, RT/RU, SD, TI, SE/SH, VE, VI, VO, VV

Verwendungsliste Reiniger

- *3 Dasty Fettlöser / www.dastysolution.com
- *4 Dasty Gläser und Oberflächen / www.dastysolution.com
- *5 Henkel Sidolin Glasreiniger / www.henkel-reiniger.de
- *6 Henkel TechnoMelt / www.henkel-adhesives.com/de/de.html
- *7 Mellerud Küchenreiniger / www.mellerud.de
- *8 Ostermann FSG Kunststoffreiniger / www.ostermann.eu
- *9 SC Johnson Mr Muscle / www.scjohnson.com



REINIGUNGSEMPFEHLUNGEN – XTreme Products



Zu den XTreme Products zählen Duropal XTreme (XMSM), Duropal SolidColor XTreme (XMSM), Duropal XTreme Touch (XMRT, XMVO), Duropal HPL XTreme plus (XPSM) sowie PrimeBoard XTreme (XG, XTSM). Aufgrund ihrer strapazierfähigen Lackoberflächen zeichnen sich die XTreme Products durch hervorragende Materialeigenschaften aus und sind besonders langlebig, hygienisch und pflegeleicht.

Reinigungsablauf

Ziel dieser Reinigungsempfehlung für XTreme Products ist eine effektive und zugleich ökologische Reinigung. Durch den gezielten Einsatz mechanischer Reinigungsmethoden sowie die sparsame Verwendung chemischer Reinigungsmittel soll eine hohe Reinigungsleistung in möglichst kurzer Zeit erzielt werden. Die Versuche haben gezeigt, dass bei allen XTreme Products 11 von 13 getesteten Prüfsubstanzen erfolgreich mit einem Mikrofasertuch und / oder Schmutzradierer entfernt werden konnten!

Die Reinigungsversuche wurden unter praxisnahen Bedingungen mit einer Vielzahl unterschiedlicher Prüfsubstanzen durchgeführt. Verunreinigungen mit kurzer Einwirkdauer wurden bereits nach einer Stunde gereinigt, während einfache und mehrfache Verunreinigungen bis zu drei Wochen auf der Oberfläche verblieben, bevor die Reinigung erfolgte.

Bei stark aufragenden, pastösen Verschmutzungen, beispielsweise durch Butter, Nivea Creme oder Zinksalbe, empfiehlt sich zunächst eine grobe Vorreinigung mit einem Mikrofasertuch. Anschließend kann die eigentliche Reinigung erfolgen. Vor der ersten Anwendung empfiehlt sich ein Test an einer nicht sichtbaren Stelle.

Grundsätzlich sollte die Reinigung immer mit einem Mikrofasertuch oder einem Schmutzradierer begonnen werden. Führt diese mechanische Reinigung nicht zum gewünschten Ergebnis, können ergänzend geeignete Reinigungsmittel in geringer Menge eingesetzt werden. Hierzu wird das Reinigungsmittel sparsam auf die verschmutzte Oberfläche aufgetragen und gleichmäßig verteilt.

Die Bewertung der Reinigbarkeit erfolgte anhand einer Vielzahl unterschiedlicher Oberflächenreiniger, wie sie in Haushalt, Küche, Industrie und Gewerbe verwendet werden. Darüber hinaus wurden auch Produkte aus Frankreich, Großbritannien und der Schweiz berücksichtigt. Die Ergebnisse zeigen, dass alle getesteten Reiniger durchweg gute Reinigungseigenschaften aufweisen.

Nach der Reinigung sollte das Reinigungsmittel zunächst mit einem trockenen, fusselfreien Papiertuch entfernt werden. Bei Oberflächen mit richtungsgebundener Struktur empfiehlt sich das Abwischen in Strukturrichtung. Insbesondere bei Lebensmittelkontaktflächen sollte zusätzlich mit einem angefeuchteten Mikrofasertuch nachgewischt werden.

Für ein optimales Erscheinungsbild und zur Vermeidung von Schlieren wird abschließend empfohlen, die Oberfläche mit einem sauberen Papier- oder Baumwolltuch trockenzureiben. Dadurch bleibt die charakteristische hochwertige Optik der XTreme Oberfläche langfristig erhalten.

Hinweise

- Durch die Reinigung lediglich von Teilbereichen können unschöne Übergänge von gereinigten zu ungereinigten Flächen entstehen. Hier empfiehlt sich die Reinigung der gesamten Oberfläche entsprechend dem oben genannten Reinigungsablauf.
- Bei längeren Einwirkzeiten von Verschmutzungen kann aufgrund von Schichtenbildung oder bei besonders schwer lösbaren Rückständen ein Wiederholen des Prozederes erforderlich sein.
- Die Angaben sowie Sicherheitshinweise der Reiniger-Hersteller sind zu beachten!

Prüfkriterien

- Einmalige und wiederholte Verschmutzung
- Dauer der Verschmutzungseinwirkung
- Prüfung verschiedener Reinigungsmittel
- Auswertung der Wirkung des Reinigungsmittels auf die jeweilige Verschmutzung

Bewertung

- max. 5 Wischbewegungen, geringer Kraftaufwand, rückstandsfreie Reinigung
- max. 10 Wischbewegungen, höherer Kraftaufwand, rückstandsfreie Reinigung
- > 10 Wischbewegungen, höherer Kraftaufwand, sichtbare Verschmutzungsrückstände

Prüfsubstanz		Einfachverschmutzung ¹ Einwirkzeit: 1 Stunde				Einfach- & Mehrfachverschmutzung ^{1/2} Einwirkzeit: 3 Wochen			
		XPSM	XMSM ³	XTSM	XG	XPSM	XMSM ³	XTSM	XG
Speiseöl Mazola Rapsöl	amazon Mikrofasertuch, trocken								
	amazon Mikrofasertuch, feucht								
	domol Schmutzradierer, feucht								
Butter Gutes Land Markenbutter	amazon Mikrofasertuch, trocken								
	amazon Mikrofasertuch, feucht								
	domol Schmutzradierer, feucht								
Kurkuma Ostmann	amazon Mikrofasertuch, trocken								
	amazon Mikrofasertuch, feucht								
	domol Schmutzradierer, feucht								
Wasser, Kalkränder	amazon Mikrofasertuch, trocken								
	amazon Mikrofasertuch, feucht								
	domol Schmutzradierer, feucht								
Kaffee / Tee	amazon Mikrofasertuch, trocken								
	amazon Mikrofasertuch, feucht								
	domol Schmutzradierer, feucht								
NIVEA Creme	amazon Mikrofasertuch, trocken								
	amazon Mikrofasertuch, feucht								
	domol Schmutzradierer, feucht								
Sonnenmilch NIVEA SUN 50+	amazon Mikrofasertuch, trocken								
	amazon Mikrofasertuch, feucht								
	domol Schmutzradierer, feucht								
Zinksalbe altapharma	amazon Mikrofasertuch, trocken								
	amazon Mikrofasertuch, feucht								
	domol Schmutzradierer, feucht								
Bleistift	amazon Mikrofasertuch, trocken								
	amazon Mikrofasertuch, feucht								
	domol Schmutzradierer, feucht								
Permanent- Marker Edding, schwarz	amazon Mikrofasertuch, trocken								
	amazon Mikrofasertuch, feucht								
	domol Schmutzradierer, feucht								
	Kiehl Tablefit + Schmutzradierer, trocken								

Prüfsubstanz		Einfachverschmutzung ¹ Einwirkzeit: 1 Stunde				Einfach- & Mehrfachverschmutzung ^{1/2} Einwirkzeit: 3 Wochen			
		XPSM	XMSM ³	XTSM	XG	XPSM	XMSM ³	XTSM	XG
Kugelschreiber	amazon Mikrofaserstuch, trocken								
	amazon Mikrofaserstuch, feucht								
	domol Schmutzradierer, feucht								
	Kiehl Tablefit + Schmutzradierer, trocken								
Wachsmalkreide Staedtler	amazon Mikrofaserstuch, trocken								
	amazon Mikrofaserstuch, feucht								
	domol Schmutzradierer, feucht								
Schuhcreme Erdal, schwarz	amazon Mikrofaserstuch, trocken								
	amazon Mikrofaserstuch, feucht								
	domol Schmutzradierer, feucht								

¹ Einfache Verschmutzungen werden einmalig aufgetragen und nach einer Stunde bzw. nach drei Wochen gereinigt

² Mehrfache Verschmutzungen werden mehrfach mit identischer Prüfsubstanz versehen und nach drei Wochen gereinigt

³ Empfehlungen für Duropal XTreme (XMSM) gelten gleichermaßen für Duropal XTreme Touch (XMRT/XMVO) sowie Duropal SolidColor XTreme (XMSM)

Testvarianten

- U12000 XMSM / XPSM / XTSM / XG – Speiseöl, Butter, Wasser / Kalkränder, Nivea Creme, Sonnenmilch, Zinksalbe
- U11026 XMSM / XPSM / XTSM / XG – Kurkuma, Kaffee / Tee, Bleistift, Edding, Kugelschreiber, Wachsmalstift, Schuhcreme

Verwendungsliste Reiniger

Bezugsquelle Deutschland:

- Amazon Basics Mikrofaser Reinigungstuch, vor erster Verwendung separat waschen / www.amazon.de
- Domol Schmutz-Radierer, für vielseitige Oberflächen, reinigt ohne Reinigungsmittel / www.rossmann.de
- Bref Power gegen Fett & Eingebrauntes / www.henkel.de
- Bref Power Universal Entkalker / www.henkel.de
- Cillit Bang Expert – Kraftreiniger Universal Fettlöser / www.cillitbang.de
- GenoTop - Kunststoff-Reiniger / www.zeg-holz.de
- Kiehl Tablefit – Kunststoff- und Schreibtischreiniger / www.kiehl-group.com
- Mellerud Küchen Entfetter / www.mellerud.de

Bezugsquelle Frankreich:

- Mr. Propre Cuisine / www.info-pg-com

Bezugsquelle United Kingdom:

- Cif Professional – Degreaser / www.proformula.com

Bezugsquelle Schweiz:

- Wetrok Brillant – Glas-/Oberflächenreiniger / www.wetrok.com



Verwendungsliste Prüfsubstanzen

- Mazola Rapsöl / www.mazola.de
- Gutes Land Deutsche Markenbutter / www.netto.de
- Ostmann Kurkuma – gemahlen / www.ostmann.de
- Nivea Creme / www.nivea.de
- Nivea Sun – Schutz & Pflege / www.nivea.de
- Altapharma Medizinische Zinksalbe / www.rossmann.de
- Staedtler Noris junior – Wachsmalkreiden / www.staedler.com
- Erdal Classic – Feine Schuhcreme / www.erdal.de



SONDERREINIGUNGEN

Verunreinigung durch Mikroorganismen (Bakterien, Pilze, Viren)

Im Haushalt können dekorative Oberflächen mithilfe von Ethanol (Spiritus) oder geeigneten Desinfektionsmitteln von vielen weit verbreiteten Mikroorganismen weitgehend sicher gereinigt werden. Die Anwendung professioneller Desinfektionsmittel in Verbindung mit dekorativen Pfleiderer-Produkten bedarf einer Freigabe durch das Pfleiderer-Prüflabor. Weitere Informationen finden Sie in der Produktinformation „Desinfektionsmittelbeständigkeit, Fleckenunempfindlichkeit und chemische Beständigkeit von Duropol Schichtstoffen“.

Verunreinigung durch Haushaltschemikalien

Dekorative Pfleiderer-Produkte sind homogene, nicht poröse Materialien und resistent gegenüber den meisten Haushaltschemikalien. Obwohl Flüssigkeiten nicht in das Material eindringen können, sind Verschmutzungen und Flecken unverzüglich zu entfernen. Ein längerer Kontakt mit ätzenden Substanzen, z. B. aggressiven Haushalts-, Toiletten- oder Backofenreinigern, ist zu vermeiden.

Verunreinigung durch Kalk

Zur Entfernung von Kalkablagerungen kann die Oberfläche mit einer warmen 10%igen Essig- oder Zitronensäurelösung gereinigt werden. Nach 10 Minuten ist die Oberfläche gründlich mit warmem Wasser abzuspülen. Bei der Verwendung haushaltsüblicher Entkalker ist die Oberfläche umgehend mit Wasser nachzuspülen. Als geeignete Kalkentferner haben sich Bref POWER Universal Entkalker und MELLERUD Küchen-Entfetter bewährt.

Verunreinigung durch Paraffin- oder Wachsrückstände

Um ein Zerkratzen der Oberfläche zu vermeiden, sind Paraffin- oder Wachsrückstände zunächst vorsichtig mit einem Kunststoff- oder Holzspachtel mechanisch zu entfernen. Auf verbliebene Rückstände legen Sie anschließend ein Fließpapier (z. B. Löschpapier) und stellen kurzzeitig ein heißes Bügeleisen (Stufe 1 / Seide) darauf.

Verunreinigung durch wasserlösliche Farben, Lacke oder Klebstoffe

Frische Verunreinigungen lassen sich in der Regel mit warmem Wasser entfernen. Für eingetrocknete Rückstände können Lösungsmittel wie Ethanol, Aceton oder Reinigungsbenzin verwendet werden.

Verunreinigung durch lösemittelhaltige Farben, Lacke und Klebstoffe

FrISChe Verunreinigungen können in der Regel mit Lösungsmitteln entfernt werden. Bei eingetrockneten Rückständen kann eine längere Einwirkzeit des Lösungsmittels erforderlich sein. Geeignete Lösungsmittel sind Ethanol, Aceton oder Reinigungsbenzin.

Verunreinigung durch 2-Komponenten-Klebstoffe und Lacke

Verunreinigung durch 2-Komponenten-Klebstoffe und Lacke müssen umgehend von der Oberfläche entfernt werden. Nach der Aushärtung ist es nicht mehr möglich, diese Verunreinigung rückstandslos zu beseitigen. Die Oberfläche muss sofort mit einem geeigneten organischen Lösemittel gereinigt werden. Dabei sind die Herstellerangaben des jeweiligen Klebstoff- oder Lacksystems zu beachten. 2-Komponenten-Klebstoffe und Lacke basieren bspw. auf Epoxidharz oder Polyurethan (PU).

Verunreinigung durch Dichtungsmaterial auf Silikon- oder Polyurethanbasis

Um ein Verkratzen der Oberfläche zu vermeiden, sind Rückstände von Dichtungsmaterial zunächst vorsichtig mechanisch zu entfernen. Hierzu wird die Verwendung eines Kunststoff- oder Holzspachtels empfohlen. Verbleibende Rückstände können mit geeigneten Entfernern (z.B. Silikonentferner) entfernt werden. Bei Bedarf kann eine längere Einwirkzeit erforderlich sein. Längere Kontaktzeiten mit einem Silikonentferner sind zu vermeiden, da sie Veränderungen der Oberfläche verursachen können.

Verunreinigung durch Lösungsmittel

Nach dem Kontakt der Oberfläche mit Lösungsmitteln ist diese mit warmem Wasser abzuwaschen und anschließend mit einem sauberen, weichen, saugfähigen Tuch oder einem handelsüblichen Papiertuch abzutrocknen.

Verunreinigung durch Graffiti

Verunreinigungen durch Graffiti können in der Regel mit Nitroverdünnung entfernt werden. Dabei ist zu beachten, dass Nitroverdünnung lediglich eine kurze Einwirkzeit von wenigen Sekunden erfordert. Anschließend ist die Oberfläche mit Wasser zu reinigen und mit einem sauberen, weichen, saugfähigen Tuch abzutrocknen. Unter Beachtung dieser Reinigungsempfehlung wird die Oberfläche durch die Nitroverdünnung nicht beeinträchtigt. Graffiti können daher auch mehrfach an derselben Stelle entfernt werden.

Bei Reinigungsarbeiten mit Lösemittel sind die geltenden Unfallverhütungsvorschriften zu beachten. Für eine ausreichende Belüftung ist zu sorgen – Fenster sind zu öffnen! Offene Flammen sowie Hautkontakt sind zu vermeiden!

RETUSCHIERMATERIAL – Angebot Spezial-Anbieter

Bei unsachgemäßer Reinigung oder Montage dekorativer Pfleiderer-Produkte können Schäden unter Umständen durch spezialisierte Fachbetriebe retuschiert werden. Auskunft hierzu erteilen ausschließlich und beispielhaft die nachfolgend genannten Anbieter.

Bezugsquellen für Retuschiermaterial / Wachs- und Lackstifte**Heinrich König & Co. KG**

An der Rosenhelle 5

D-61138 Niederdorfelden

Tel.: +49 6101 5360-0, Fax: +49 6101 5360-11 oder -99

E-Mail: info@heinrich-koenig.de, Internet: www.heinrich-koenig.de

Bao – Chemie GmbH & Co.**Chemische Fabrik KG**

Gohrweide 17

D-46238 Bottrop

Tel.: +49 2041 7208-0, Fax: +49 2041 7208-20

E-Mail: info@bao-chemie.de, Internet: www.bao-chemie.de**FSG Schäfer**

Boschstraße 14

D-48703 Stadtlohn

Tel.: +49 2563/ 93950

E-Mail: verkauf@fsg-schaefer.de / Internet: www.fsg-schaefer.de**Oberflächen-Instandsetzungs-Service****ARTUS Oberflächen Instandsetzung GmbH**

Hummler Straße 5

D-85416 Langenbach

Tel.: +49 (0) 8761 / 72065-0

E-Mail: artus@artus.eu / Internet: www.artus.eu

PM HPL / Elemente / Lackplatten / DBS

© Copyright 2026 Pfleiderer Deutschland GmbH

Diese Informationen wurden mit großer Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität können wir jedoch keine Gewähr übernehmen. Drucktechnisch bedingte farbliche Abweichungen sind möglich. Aufgrund der kontinuierlichen Weiterentwicklung und Veränderung unserer Produkte, möglicher Änderungen der relevanten Normen, Gesetze und Bestimmungen stellen unsere technischen Datenblätter und Produktunterlagen ausdrücklich keine rechtlich verbindliche Zusicherung der dort angegebenen Eigenschaften dar. Insbesondere kann hieraus keine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck abgeleitet werden. Es liegt daher in der persönlichen Verantwortung des einzelnen Anwenders, die Verarbeitung und Eignung der in diesem Dokument beschriebenen Produkte jeweils selbst für die beabsichtigte Verwendung zuvor zu prüfen, sowie die rechtlichen Rahmenbedingungen und den jeweiligen aktuellen Stand der Technik zu berücksichtigen. Weiterhin verweisen wir ausdrücklich auf die Geltung unserer allgemeinen Geschäftsbedingungen. Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie auf unserer Internetseite: www.pfleiderer.com

09/2026