



PLEXIGLAS® Reinigen und Desinfizieren

Reinigen und Desinfizieren von PLEXIGLAS®

Einsatzbereiche

PLEXIGLAS® Platten und Folien werden in vielen Bereichen des öffentlichen Lebens als optisch ansprechender Schutz vor einer Tröpfcheninfektion eingesetzt – ob als fest installierte Trennwand, mobiler Spuck- und Hustenschutz oder Thekenaufsatz.

Eigenschaften

Ein Hygieneschutz aus PLEXIGLAS® verbindet Sicherheit mit Ästhetik und bietet gegenüber Glas einige wichtige Vorteile:

- bruchfester und einfacher zu verarbeiten als Glas
- flexibel einsetzbar, geringes Gewicht ermöglicht selbst hängende Konstruktionen

Richtig reinigen und pflegen

PLEXIGLAS® erfordert eine andere Pflege als Glas. So sollten handelsübliche Glasreiniger auch nur zur Reinigung von Glas verwendet werden.

PLEXIGLAS® lässt sich einfach reinigen und pflegen. Bitte beachten Sie folgende Hinweise:

- Das Material sollte nicht trocken abgewischt werden, da sonst Kratzer an der Oberfläche entstehen können.
- Verstaubte Oberflächen werden mit Wasser, dem etwas Geschirrspülmittel beigelegt ist, und einem weichen, fusselfreien Tuch oder Schwamm gereinigt und danach noch einmal leicht feucht nachgewischt.
- Damit das Acrylglas keinen Staub anzieht, kann es mit einem antistatischen Kunststoffreiniger behandelt werden.
- Bei stärkeren, insbesondere fettigen Verschmutzungen kann ein Kunststoff-Intensivreiniger, aber auch benzol-freies Reinbenzin (Waschbenzin, Leichtbenzin) verwendet werden.

- Reinigungsmittel sollten kein Benzol oder Ethanol, keinen Alkohol, keine organische Stoffe oder Verdünnungen enthalten. Diese können die Oberfläche beschädigen.

Materialschonend desinfizieren

Das Robert Koch-Institut empfiehlt in der jetzigen Coronavirus-Pandemie keine routinemäßige Desinfektion von Oberflächen in häuslichen und öffentlichen Bereichen, sondern eine angemessene Reinigung.*

Daher sollten nur PLEXIGLAS® Produkte, die potenziell einer hohen Virusbelastung ausgesetzt sind – zum Beispiel im medizinischen Bereich –, desinfiziert werden. Bitte beachten Sie folgende Hinweise:

- Handelsübliche Desinfektionsmittel sind nur zum Teil geeignet, da diese das Material an der Oberfläche beschädigen können.
- Bakterien und Viren können mit Isopropanol (2-Propanol) und einem weichen Tuch von den Flächen problemlos abgewischt werden. Der Wirkstoff ist zur Bekämpfung von SARS-CoV-2 (Coronavirus) auch für die Desinfektion von Händen freigegeben worden.

Mehr Informationen zur Reinigung und Pflege sowie zur Verarbeitung von PLEXIGLAS® finden Sie unter <https://www.plexiglas.de/de/service/verarbeitung>

* Stand: Mai 2020



PLEXIGLAS® Massivplatte

POLYVANTIS GmbH

Riedbahnstraße 70
64331 Weiterstadt
Deutschland

www.plexiglas.de
www.polyvantis.com

® = registered trademark

Polymethylmethacrylat (PMMA)-Halbzeuge von POLYVANTIS werden auf dem europäischen, asiatischen, afrikanischen und australischen Kontinent unter der registrierten Marke PLEXIGLAS®, auf dem amerikanischen Kontinent unter der registrierten Marke ACRYLITE® vertrieben, jeweils eingetragene Marke der Röhm GmbH, Darmstadt, oder ihrer verbundenen Unternehmen.
Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001 (Qualität) und DIN EN ISO 14001 (Umwelt)

Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantien dar. Der Abnehmer ist von

einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus.