

 OPALFILM®

UV-Schutzfolien



Sonnenlicht bedeutet Leben, Wachstum und Wohlbefinden. Doch übermäßige Einwirkung aggressiver UV-Strahlung ist schädlich. Starke UV-Strahlung bleicht Farben aus, verändert die Konsistenz von Stoffen und Ausstellungsgegenständen. Isolierglas kann die gefährlichen UV-Strahlungen aus der Sonneneinstrahlung nicht herausfiltern. OPALFILM® UV-Schutzfolien absorbieren das UV-Licht und nehmen der Einstrahlung damit die Aggressivität.

Die speziellen Folien absorbieren die gefährliche UV-Strahlung im Bereich von 300 bis 380 nm bis zu 99,5 %. UV-Blocker verzögern wirksam das Ausbleichen von Gegenständen jeder Art, die starken Sonnenstrahlen ausgesetzt sind. Gleichzeitig sind diese Folien durch ihren farbneutralen Polyesterfilm nahezu unsichtbar und durch ihre kratzunempfindliche Oberfläche sehr reinigungsfreundlich. Der Schutz vor Strahlungen ist dabei wirkungsvoll, ohne die Schutzfolien erkennen

zu lassen. Kaufhäuser, Museen aber auch Privathaushalte schützen so dauerhaft ihre wertvollen Waren, Exponate und Ausstellungsstücke.

Je nach Gesamtkonzept und individuellem Bedarf sind die OPALFILM® UV-Schutzfolien nicht nur als glasklare Folie, sondern auch als getönter Polyesterfilm lieferbar.

Die Informationen dieses Datenblattes beruhen auf langjähriger praktischer Erfahrung und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und der derzeitigen Technik. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Merkblattes mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit.
Münster, Mai 2008. HKP.2-4.2007-3.000-LE