

 **OPALFILM®**

**Splitterschutzfolien**



**OPALFILM® Splitterschutzfolien stabilisieren Glasflächen und schützen im Falle eines Bruchs vor Splitterflug. Der zwischen 115µ und 190µ starke Polyesterfilm verleiht dem Glas VSG-ähnliche Eigenschaften und damit eine hohe Widerstandskraft bei Glasbruch. Selbst wenn das Glas zerspringt, wird es durch die Folie zusammengehalten. Das Materialprüfungsamt (MPA) des Landes NRW hat diese Folie nach DIN EN 12600 eingestuft.**

OPALFILM® Splitterschutzfolien besitzen eine kratzunempfindliche Oberfläche und bilden durch ihre Transparenz einen unauffälligen Schutz. Zusätzlich reduzieren sie die UV-Einstrahlung um bis zu 98 %.

Je nach Anspruch lassen sich die Folien mit Zusatzeigenschaften wie Sonnen-, Blend- und/oder Sichtschutz zu einem schlüssigen Gesamtkonzept kombinieren.

Fensterflächen in öffentlichen Gebäuden, Schulen, Kindergärten und Privathaushalten sowie Durchgangstüren, Treppengeländer und Wintergärten können wirksam geschützt werden. Die Verletzungsrisiken für die Personen werden effektiv minimiert.

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 2011.