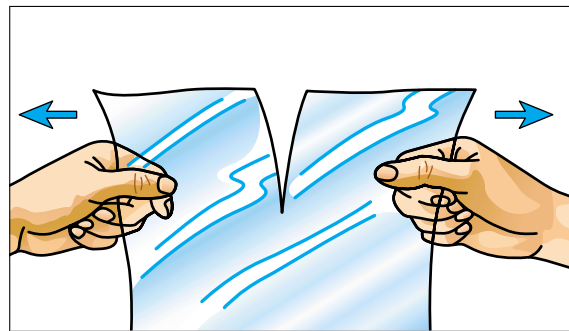


Geen glasdoorbraak bij een inslag vanaf een bepaalde afstand met een gewicht van 45.3 kg.

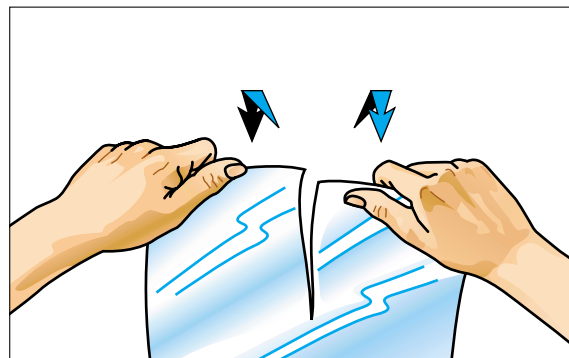
Inslagtest (ANSI Z97-1)

De 3M UHP folie heeft twee keer zoveel inslagweerstand als andere films



Trek-sterkte test (ASTM D1938-85)

De treksterkte van 3M UHP folie is 30 keer sterker dan bestaande folies



Scheur-sterkte test (ASTM D1004-90)

De scheursterkte van 3M UHP folie is meer dan 6 keer sterker dan bestaande folies

Als je opnieuw de standaard kunt zetten, moet je van goede huize komen. 3M heeft een nieuwe standaard ontwikkeld voor het beveiligen en beschermen van mensen en goederen: 3M Scotchshield Ultra High Performance Safety & Security raamfolie.

3M technologie... waarborg voor kwaliteit

Voor het beveiligen van glas zet 3M reeds 40 jaar de standaard. Een unieke 3M technologie beschermt uw ramen beter tegen geweld van buitenaf. Testen tonen aan dat 3M Scotchshield™ Ultra High Performance Safety & Security raamfolie, door haar meervoudig laminaat, de weerstand om door een glasoppervlak heen te dringen beduidend verhoogt en biedt in vergelijking met bestaande folies een superieure kwaliteit.

3M besteedt een groot gedeelte van haar omzet aan onderzoek en ontwikkeling. Het streven van 3M om te blijven voldoen aan de hoogste kwaliteitseisen ligt hieraan ten grondslag. Constante productontwikkelingen zorgen ervoor dat ook in de toekomst de steeds veranderende vragen uit de markt beantwoord kunnen worden.

3M heeft voor u uitgebreide technische documentatie en referentielijsten.

Bovendien kunnen 3M en haar verwerkers u een kostenbesparend en projectgericht advies geven. Neemt u daarom telefonisch contact op, maar faxen of e-mailen kan natuurlijk ook. Het adres vindt u onder aan deze brochure.

3M™ Scotchshield™

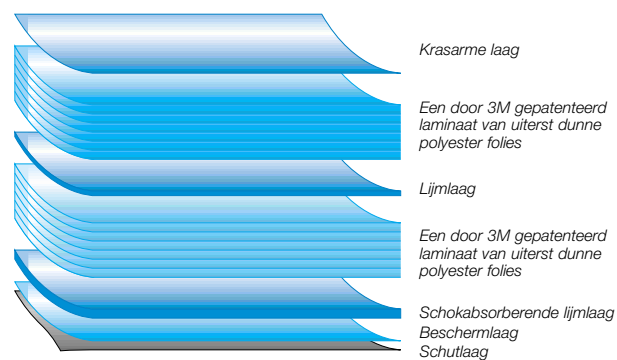
Ultra High Performance Safety & Security raamfolie

Voor beveiliging en bescherming van mensen en goederen



Maak uw ramen minder gevoelig voor inbraak en vandalisme

3M Scotchshield™ Ultra High Performance Safety & Security raamfolie is een dunne, sterke, duurzame, zeer taaie polyester film – voorzien van een speciaal ontwikkelde schokabsorberende lijmlaag – die aan de binnenkant van ramen wordt aangebracht. Deze raamfolie is voorzien van een optisch heldere lijmlaag, die schreven en splinters bij glasbreuk bij elkaar houdt.



3M™ Scotchshield™ Ultra High Performance Safety & Security raamfolie

3M Scotchshield™ Ultra High Performance Safety & Security raamfolie bestaat uit 39 uiterst dunne polyester laagjes (micro layers) met unieke kenmerken, die – aangebracht op ramen en glazen deuren – met elkaar een ongelooflijk sterk “schild” vormen. Door deze constructie scheurt de folie (behoudens zeer extreme invloeden) niet in. Dit helpt om indringers af te schrikken en eigendommen tegen diefstal en vandalisme te beschermen. De schade kan hierdoor tot een minimum – meestal alleen het vervangen van gebroken ruiten – worden beperkt.

3M Scotchshield™ Ultra High Performance Safety & Security raamfolie is leverbaar in 3 verschillende types: twee transparante en één rookkleurige film. Deze laatste uitvoering combineert uitstekende veilig-

heidskenmerken met goede zonwerende eigenschappen, te weten 46% van de zonnenwarmte en een reductie van 58% van de hinderlijke schittering. Alle films bevatten UV-filters die maximaal 99% van de schadelijke UV-stralen tegenhouden.

Bescherming van mensen en goederen

3M Scotchshield™ Ultra High Performance Safety & Security raamfolie zal door zijn hoge graad van veiligheid, in combinatie met andere methoden, een waardevolle bijdrage kunnen leveren aan inbraak- en vandalisme-gevoelige locaties. Bijvoorbeeld: regeringsgebouwen, vliegvelden, ziekenhuizen, scholen, winkels, handelsgebouwen en fabrieken. Kortom, overal waar bescherming van mensen en goederen uiterst belangrijk is.

Geen hak- en breekwerk

De complete beglazing vervangen is een nogal kostbare aangelegenheid. 3M Scotchshield™ Ultra High Performance Safety & Security raamfolie is zonder bouwkundige aanpassingen op de bestaande beglazing aan te brengen, dus geen hak- en breekwerk of extra schilderwerk. Gewoon... veiligheid per strekkende meter!

Garantie

3M en haar officieel aangestelde raamfolieverwerkers verstrekken een 3M garantiecertificaat, waarbij het product (tegen afschilferen, barsten of loslaten) alsmede de kosten van het opnieuw aanbrengen tot een maximum van 10 jaar worden gegarandeerd.