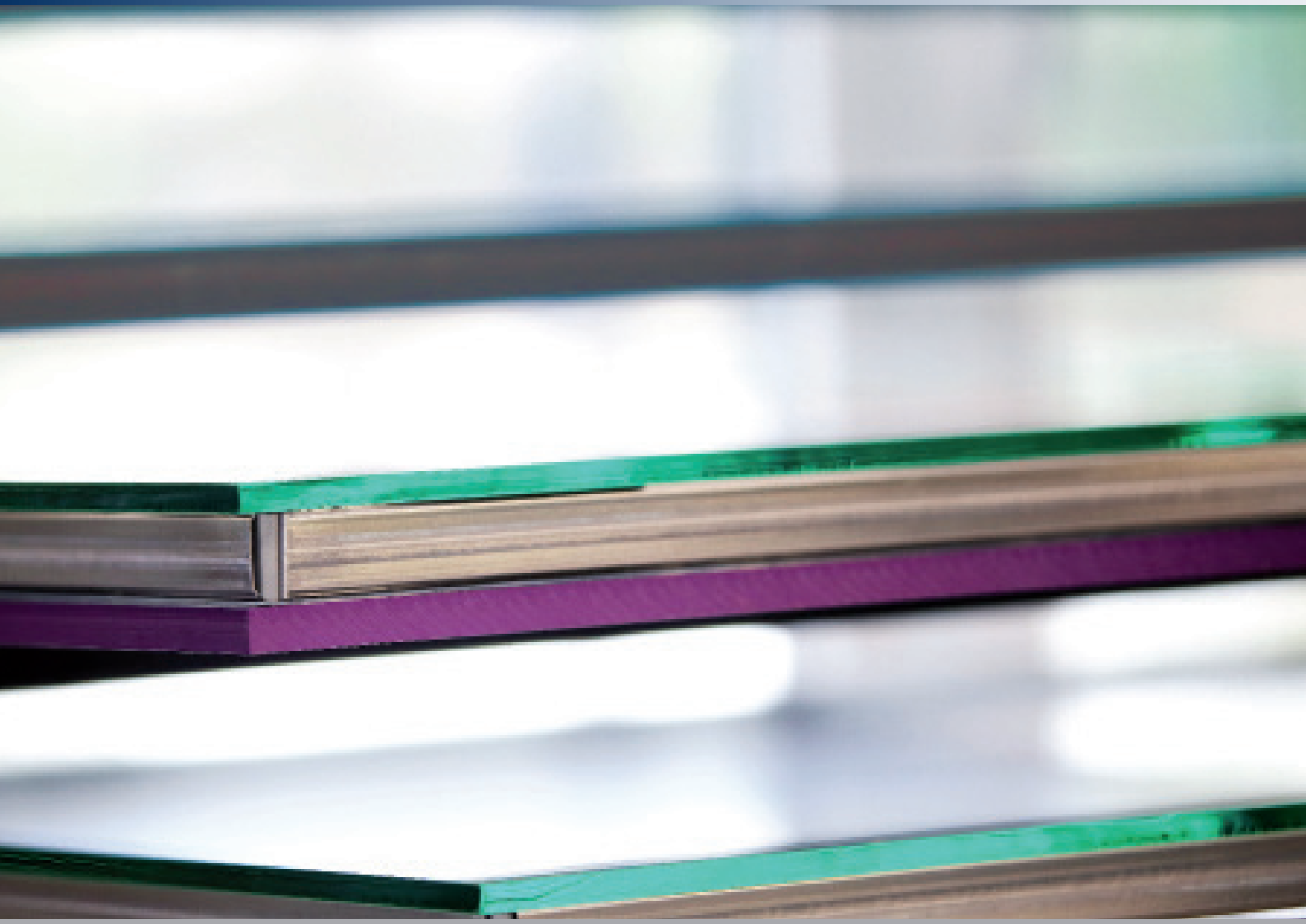




VITRAGE DE PROTECTION DES MACHINES



Pour une transparence parfaite et durable



VITRAGE DE SÉCURITÉ DES MACHINES
LASER
VITRAGE SPÉCIAL
VITRAGE D'AVION
TRANSFORMATION DES MATIÈRES PLASTIQUES
CALCULS
CONCEPTION+DÉVELOPPEMENT



STABLE AU VIEILLISSEMENT



DURABLE



SANS SILICONE

Données techniques pour les vitrages de protection des machines en polycarbonate et en verre de sécurité

Matériau Type	Épais* (mm)	Classifications								
		A1	A2	A3	B1	B2	B3	C1	C2	C3
Masse du projectile		0,625kg	0,625kg	0,625kg	1,25kg	1,25kg	1,25kg	2,5kg	2,5kg	2,5kg
Énergie cinétique		320	781	2000	1562	2480	4000	3124	4960	8000
PC	6	+	+		+					
	8	+	+		+	+		+		
	10	+	+	+	+	+		+	+	
	12	+	+	+	+	+	+	+	+	
	15	+	+	+	+	+	+	+	+	+
PC	19	+	+	+	+	+	+	+	+	+
PC	20	+	+	+	+	+	+	+	+	+

+ Réussi Les plaques PC ont été testées selon le projet de norme DIN EN ISO 23125.

* Épaisseur nominale de polycarbonate requise

Polycarbonate

Le polycarbonate est le matériau transparent idéal pour les vitrages de protection des machines :

- Résistance aux chocs extrêmement élevée dans une plage de températures de -40 °C à +120 °C
- Résistance à l'abrasion et aux rayures grâce à la protection de la surface
- Très bonne qualité optique
- Bonne résistance aux produits chimiques grâce au revêtement de surface du film transparent appliqué côté opérateur

Les vitres de protection des machines BSA sont fabriquées en polycarbonate 100% spécifié, qui a été testé selon les normes DIN EN ISO 23125 et DIN EN 12417 et DIN EN 13128 et a passé avec succès les tests de perforation pour la protection des machines dans les épaisseurs de matériau correspondantes. Les vitres sont scellées sur les bords de manière à être étanches à la diffusion et résistantes aux liquides de refroidissement.

BSA KUNSTSTOFFTECHNIK GMBH
 NIKOLAUS-OTTO-STRASSE 6
 33335 GÜTERSLOH
 TÉLÉPHONE (05241) 70919-30/-60
 TELEFAX (05241) 70919-39
 EMAIL INFO@BSA-KUNSTSTOFFTECHNIK.DE
 WEB BSA-KUNSTSTOFFTECHNIK.DE