

Sicherheitsscheiben für Bau, Durchbruchshemmung

Die europäische Norm EN 356 regelt das Prüfverfahren zur Beurteilung eibruchhemmender Verglasungen.

Die Prüfung der Glasscheiben erfolgt mit einer Axt, die in eine Maschine eingespannt ist.
Ziel ist es, eine Durchstiegsöffnung von 40 x 40 cm aus der Prüfscheibe herauszuschlagen.

Die maschinell geführte Axt schlägt dabei millimetergenau und mit definierter Kraft.
Die Anzahl der Schläge, die benötigt werden, um die angestrebte Öffnung zu erzeugen ist Maßstab für die Widerstandsklasse.

Die widerstandsklassen und die dafür notwendigen Axtschläge			
Anzahl der Schläge	30 bis 50	50 bis 70	über 70
Widerstandsklasse nach En 356	P6B	P7B	P8B

