

EN 1627

Objectif

Cette norme classifie les produits en fonction de leurs performances en terme de résistance à l'effraction. Six classes sont définies en fonction du type d'outils utilisé et du temps de résistance (voir tableau ci-dessous), offrant une protection croissante contre l'effraction.

| Classe de résistance | Types d'outils | Temps de résistance (min) | Temps total d'essai (min) |
|----------------------|--|---------------------------|------------------------------|
| 1 | Petits outils : tournevis, clés, pinces | - | 1 |
| 2 | Idem niveau 1 + coins, scies, grand tournevis | 3 | 15 |
| 3 | Idem niveau 2 + pied de biche, marteau chasse-goupilles, perceuse à main | 5 | 20 |
| 4 | Idem niveau 3 + masse, burin, ciseau à bois, cisailles à métal, hache, coupe-boulon, perceuse à batterie | 10 | 30 |
| 5 | Idem niveau 4 + scies cloche, scie électrique sabre, scie sauteuse, disqueuse | 15 | 40 |
| 6 | Mêmes types d'outils qu'en niveau 5 mais plus puissants et performants | 20 | 50 |