

In Europa gestelde norm (EN) voor deurbeslag.

Wat houdt de normering van deurbeslag volgens DIN EN1906 in?

Gedurende het openen en sluiten van deuren ondergaan deurkrukken horizontale-, verticale- en rotatiekrachten, die opgevangen moeten worden door het bevestigingssysteem op rozet of schild.

Gebruikersklasse 4 = Hoogfrequent (zeer intensief) gebruik op deuren bij projecten waar regelmatig geweldsgebruik of zelfs over opzettelijk misbruik gesproken kan worden (bijv. voetbalstadions, oliebooreilanden, kazernes of openbare toiletten).

Entra: bestand tegen 100 kg trekkkracht  en 100 kg  
en 200.000 cycli.

Gebruikersklasse 3 = Hoogfrequent (zeer intensief) gebruik door publiek of andere personen met gering gevoel voor zorgvuldigheid waarbij een grote kans op onjuist gebruik bestaat. (bijv. deuren in publieke gebouwen).

Entra: bestand tegen 80 kg trekkkracht  en 60  
en 200.000 cycli.

Gebruikersklasse 2 = Middelmatig frequent (intensief) gebruik door personen met enige zorgvuldigheid waarbij enige kans op onjuist gebruik aanwezig is. (bijv. binnendeuren in kantoren).

Gebruikersklasse 1 = Middelmatig frequent (intensief) gebruik door personen met een grote zorgvuldigheid waarbij slechts een kleine kans op onjuist gebruik aanwezig is. (bijv. binnendeuren in particuliere woningen)