

SSF 1085

NORM AVSEENDE

POLYKARBONAT

- INBROTTSSKYDDANDE EGENSKAPER

KLASSNING, KRAV OCH PROVNING

NOVEMBER 2022

SSF 1085 utgåva 1

SSF Stöldskyddsföreningen är en ideell förening. Föreningen har till ändamål att främja trygghet och säkerhet för person och egendom genom förebyggande arbete mot brott samt att verka som opinionsbildare och informationsspridare i det brottsförebyggande arbetet. (Utdrag ur SSFs stadgar § 1 och § 2. fastställda 2011-05-13)

SSF Stöldskyddsföreningen ger ut regelverk och normer avseende olika skyddsanordningar inom säkerhetsområdet.

Sedan 2001 är SSF Stöldskyddsföreningen utgivare av regler och normer på uppdrag av Svensk Försäkring (tidigare Försäkringsförbundet).

SSF regelverk och normer tas fram i arbetsgrupper bestående av intressenter från försäkringsbolag, myndigheter, organisationer m.fl.

Beslut om ändringar, revidering eller indragning ska beslutas av arbetsgrupp.

SSF Stöldskyddsföreningens regelverk anger egenskaper som anses vara av betydelse för funktion och tillförlitlighet. Avsikten med regelverken är att lägga fast kvalitets- och säkerhetsnivåer som kan tillämpas generellt vid såväl specificering av krav som i samband med upphandling av inbrottsskyddande tjänster, produkter eller konstruktioner.

Utöver de krav som är angivna i normerna och reglerna förutsätts att lagar och myndighetsföreskrifter följs.

SSF Stöldskyddsföreningen (SSF) utarbetar och fastställer normer för provning och klassificering inom de områden som anses gagna föreningens ändamål. Aktuell förteckning av SSFs normer återfinns på SSFs hemsida med adressen www.stoldskyddsforeningen.se

Copyright © 2022 SSF Stöldskyddsföreningen

INNEHÅLL

FÖRORD	3
1 OMFATTNING	3
2 DEFINITIONER	3
3 REFERENSER	4
4 KRAV OCH KLASSNING	5
4.1 Generellt.....	5
4.2 Klassning.....	5
5 PROVNING	6
5.1 ALLMÄNT.....	6
5.2 FÖRUTSÄTTNING FÖR PROVNINGEN	6
5.3 PROVUTRUSTNING	6
5.4 PROVNINGENS UTFÖRANDE	6
6 DOKUMENTATION	8
7 PROVNINGSRAPPORT	8
8 CERTIFIERING	8

Förord

Ett bra inbrottsskydd ska inte bara försvåra inbrott utan också försvåra bortförandet av stöldgods samt avskräcka från inbrottsförsök. Inget inbrottsskydd är fullkomligt, men ju svårare det är att fullborda ett inbrott desto större är möjligheten att förövaren misslyckas eller blir upptäckt. Det grundläggande för inbrottsskyddet är ett bra mekaniskt skydd. Detta kan uppnås genom att lokalens omslutningsytor görs motståndskraftiga så att de är svåra att forcera.

Avsikten med normen är att definiera produktens krav i förhållande till kraven för respektive skyddsklass i SSF 200.

1 Omfattning

Normen omfattar klassning, krav och provmetoder för polykarbonat eller andra polymera skivor avsedda för glasliknande applikationer.

Klassningen refererar till skyddsklasserna enligt SSF 200 – Regler för inbrottsskydd – Byggnader och lokaler.

2 Definitioner

För tillämpning av detta dokument gäller de termer och definitioner som anges nedan.

2.1

antal anslag n_1, n_2

antal anslag med yxa

2.2

anslagsenergi E_i

yxans slagenergi

2.3

anslagshastighet v_i

yxans anslagshastighet

2.4

forcerad enhet

med forcerad enhet menas när två parallella slitsar på 400 ± 10 mm uppnåtts

2.5

term för x

längd på snitt i provobjekt skapat av yxbladet