

# Fasadplugg SDF-S-10HX140-V

SORMAT ARTIKELNUMMER 8510140426



- Godkänd för alla förekommande byggmaterial.
- Vi rekommenderar SDF-KB för infästning av metallstommar och SDF-S för pluggar för träkonstruktioner.
- Pålitlig även i problematiska byggmaterial tack vare optimerad expansionsdel.
- Säkert grepp tack vare radiell expansion.
- Skruvens ytbeläggning är fri från 6-värt krom.
- Dubbellåsning mot med-rotation för säker installation.
- FZB för torrt inomhusbruk och tillfälligt utomhusbruk.

## PRODUKTÖVERSIKT

|                      |                                                    |
|----------------------|----------------------------------------------------|
| <b>Övriga koder</b>  | /                                                  |
| <b>Material</b>      | Polyamid / Kolstål, elförzinkad                    |
| <b>Förpackningar</b> | ask (påse): 25 /<br>ytterkartong: 250 / pall: 6000 |
| <b>Vikt</b>          | 46.6 kg / 1000                                     |
| <b>GTIN-13</b>       | 5902308560635                                      |

## APPLIKATIONER

- Fasadstrukturer
- Vinkeljärn
- Fönsterkarmar
- Dörrkarmar
- Tjocka fixturer
- Väggfäste för TV
- Skåp och garderober
- Fyrkantstimmer

## GRUNDMATERIAL

### GODKÄND FÖR

- Lättbetongblock
- Sprucken betong
- Osprucken betong
- Håltegel
- Hålmexitegel
- Massivt tegel
- Solid kalksandsten

### LÄMPLIG ÄVEN FÖR

- Lättklinkerhålstén
- Natursten
- Lättklinkerblock

## GODKÄNNANDEN / CERTIFIKAT



ETA-10/0305 + DoPs



Brandmotstånd (ETA-10/0305)



ETA-18/0039 + DoPs

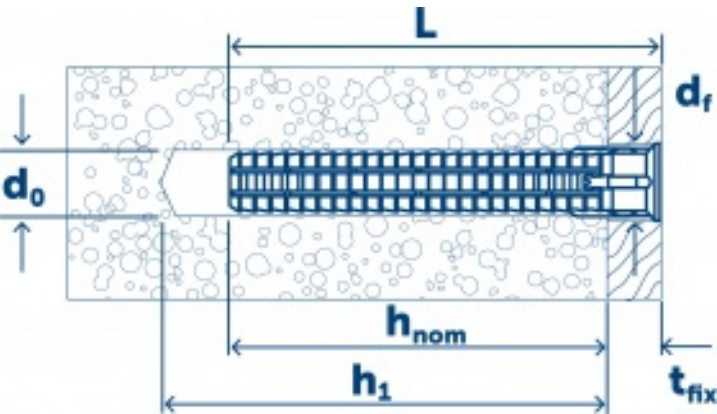


Brandmotstånd (ETA-18/0039)

## Tekniska data

INSTALLATIONSDETALJER

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Storlek                            | 10  |
| Längd (L)                          | 140 |
| Skruvgrepp                         | T40 |
| Max. Montagetjocklek ( $T_{fix}$ ) | 70  |



INSTALLATIONSDETALJER

|                                      |      |
|--------------------------------------|------|
| Frigående håldiameter ( $D_f$ )      | 10,5 |
| Borrdiameter ( $d_0$ ) $\varnothing$ | 10   |
| Min. borrhjup                        | 80   |
| Borrhjup ( $h_1$ )                   | 80   |
| Min. montagedjup ( $H_{nom}$ )       | 70   |

# Prestandadata

| Grundmaterial <span>Allt</span>                    | Lasttyp          | Sättdjup (h <sub>nom</sub> ) | Kraftriktning | Rek.last |
|----------------------------------------------------|------------------|------------------------------|---------------|----------|
| Sprucken betong C12/15                             | N <sub>Rec</sub> | 70 mm                        |               | 1.8 kN   |
| Sprucken betong C12/15                             | V <sub>Rec</sub> | 70 mm                        |               | 5.3 kN   |
| Osprucken betong C12/15                            | N <sub>Rec</sub> | 70 mm                        |               | 1.8 kN   |
| Osprucken betong C12/15                            | V <sub>Rec</sub> | 70 mm                        |               | 5.3 kN   |
| Massivt tegel fb ≥ 20,5 N/mm <sup>2</sup>          | N <sub>Rec</sub> | 70 mm                        |               | 1.1 kN   |
| Massivt tegel fb ≥ 20,5 N/mm <sup>2</sup>          | V <sub>Rec</sub> | 70 mm                        |               | 1.1 kN   |
| Solid kalksandsten fb ≥ 20 N/mm <sup>2</sup>       | N <sub>Rec</sub> | 70 mm                        |               | 1.3 kN   |
| Solid kalksandsten fb ≥ 20 N/mm <sup>2</sup>       | V <sub>Rec</sub> | 70 mm                        |               | 1.3 kN   |
| Lättklinkerhålsten fb ≥ 2,7 MN/m <sup>2</sup>      | N <sub>Rec</sub> | 70 mm                        |               | 0.3 kN   |
| Solid lättklinker fb ≥ 3 MN/m <sup>2</sup>         | N <sub>Rec</sub> | 70 mm                        |               | 0.4 kN   |
| Lättklinker med isolering fb ≥ 4 MN/m <sup>2</sup> | N <sub>Rec</sub> | 70 mm                        |               | 0.55 kN  |
| Lättbetong AAC 2,5                                 | N <sub>Rec</sub> | 70 mm                        |               | 0.40 kN  |
| Lättbetong AAC 4,0                                 | N <sub>Rec</sub> | 70 mm                        |               | 0.55 kN  |
| Kalksandshåltegel fb ≥ 20 N/mm <sup>2</sup>        | N <sub>Rec</sub> | 70 mm                        |               | 1.00 kN  |

## Installation

