

Genomsticksexpander S-KA+ 12/100/80 EFZ

SORMAT ARTIKELNUMMER 9640001347



Nya högkvalitetsexpanderar för infästning i osprucken och sprucken betong

- Högkvalitativ momentåtdragen expander för förmontering, genomsticksmontage och distansmontering.
- Vid rekommenderat åtdragningsmoment skapar expandern erforderlig friktion mot borrhålsväggarna.
- Dimension och max. montagetjocklekar anges på expandern. Bokstavsmarkering för ankarlängd markerad på expanders huvud.
- M8, M10 och M12 har två olika sättdjup.
- Med monteringsverktyget S-KA görs monteringen säkrare och snabbare.
- Seismisk kategori C1/C2 ($h_{ef, std}$).
- FZB för torrt inomhusbruk.

PRODUKTÖVERSIKT

Övriga koder	SNRO 1324093 / LVI 3253679
Material	Kolstål, elförzinkad
Förpackningar	ask (påse): 20 / ytterkartong: 100 / pall: 5600
Vikt	147.7 kg / 1000
GTIN-13	6416031013478

APPLIKATIONER

- Stålstrukturer
- Pelarfötter
- Säten
- Barriärer
- Kabelstegar
- Ledstänger
- Stegar
- Fasadsystem

GRUNDMATERIAL

- GODKÄND FÖR
- Sprucken betong
 - Osprucken betong
- LÄMPLIG ÄVEN FÖR
- Natursten

GODKÄNNANDEN / CERTIFIKAT



ETA-16/0934 + DoPs



Fire resistance (ETA-16/0934)



0809-CPR-1252

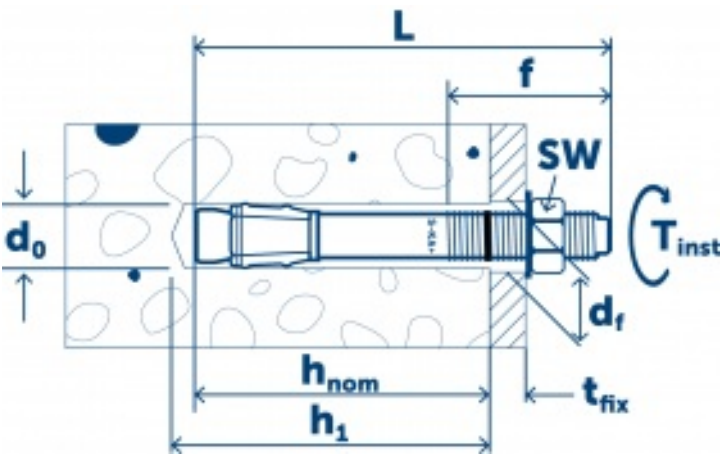


Seismiskt motstånd (ETA-16/0934)

Tekniska data

INSTALLATIONSDETALJER

Storlek	M12
Längd (L)	178
Gänga	115
Nyckelvidd	19
Max. Montagetjocklek (T_{fix})	100/80



INSTALLATIONSDETALJER

Frigående håldiameter (D_f)	14
Borrdiameter (d_0) $\varnothing$	12
Min. borrhjup	70/90
Borrhjup (h_1)	70/90
Min. montagedjup (H_{nom})	61/81
Effektivt sättdjup (H_{ef})	50/70
Åtdragningsmoment (T_{inst})	60

Prestandadata

Grundmaterial	Alit	Lasttyp	Sättdjup (h _{nom})	Kraftriktning	Rek.last
Osprucken betong C20/25		N _{Rec}	61 mm		8.3 kN
Osprucken betong C20/25		V _{Rec}	61 mm		17.1 kN
Osprucken betong C20/25		N _{Rec}	81 mm		11.9 kN
Osprucken betong C20/25		V _{Rec}	81 mm		17.1 kN
Sprucken betong C20/25		N _{Rec}	61 mm		5.8 kN
Sprucken betong C20/25		V _{Rec}	61 mm		16.5 kN
Sprucken betong C20/25		N _{Rec}	81 mm		7.6 kN
Sprucken betong C20/25		V _{Rec}	81 mm		17.1 kN

Installation

