

Genomsticksexpander S-KAK+ 12/40/20 VFZ

SORMAT ARTIKELNUMMER 9640003342

Nya högkvalitetsexpanderar för infästning i osprucken och sprucken betong

- Högkvalitativ momentåtdragen expander för förmontering, genomsticksmontage och distansmontering.
- Vid rekommenderat åtdragningsmoment skapar expandern 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.
- FZV för torrt och fuktigt inomhusbruk, utomhus endast på landsbygden i inlandet.

APPLIKATIONER

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

GODKÄNNANDEN / CERTIFIKAT



ETA-16/0934 + DoPs



Fire resistance (ETA-16/0934)

PRODUKTÖVERSIKT

Övriga koder	SNRO 1324111 / LVI 3253696
Material	Kolstål, varmförzinkad
Förpackningar	ask (påse): 20 / ytterkartong: 100 / pall: 5600
Vikt	107.4 kg / 1000
GTIN-13	6416031033421

GRUNDMATERIAL

GODKÄND FÖR

- Sprucken betong
- Osprucken betong

LÄMPLIG ÄVEN FÖR

- Natursten

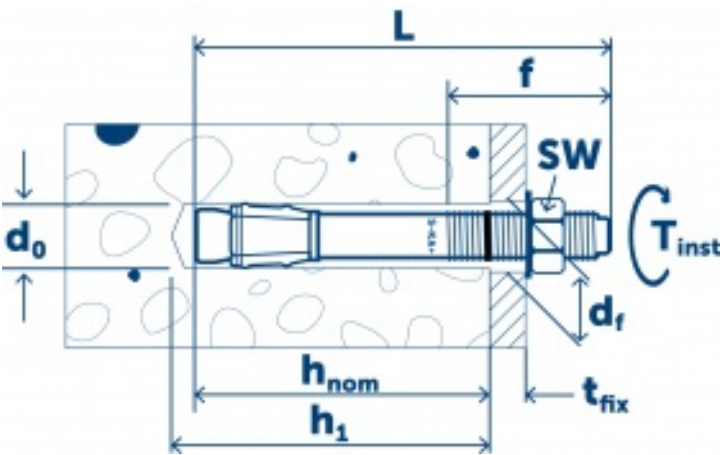


0809-CPR-1252

Tekniska data

INSTALLATIONSDETALJER

Storlek	M12
Längd (L)	118
Gänga	68
Nyckelvidd	19
Max. Montagetjocklek (T_{fix})	40/20



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 Allt	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

