

Betongskruv S-CSA+ HEX 10X160/75/105 ML

SORMAT ARTIKELNUMMER 9640071784



ETA-godkänd betongskruv för höga laster

- Självgående betongskruv för genomsticksmontage.
- Kräver liten borrhålsdiameter. Inget föreskrivet åtdragningsmoment.
- Inga expansionskrafter, klarar små kant-och inbördes avstånd.
- Helt demonterbart.
- Seismisk kategori C2 med $h_{ef}=2$.
- ML (Multi Layer) korrosionsbeständig ytbeläggning, har genomgått salt-spray test på över 1000 timmar enl. ISO 9227.
- För utomhusbruk i icke-säkerhetskritiska applikationer.

APPLIKATIONER

- Fasadställningar
- Tillfälliga fästen
- Säten
- Hyllor
- Kabelstegar
- Ledstänger
- Lister

GODKÄNNANDEN / CERTIFIKAT



ETA-20/0446 + DoPs



Brandmotstånd (ETA-20/0446)



0809-CPR-20006568



Seismiskt motstånd (ETA-20/0446)

PRODUKTÖVERSIKT

Övriga koder	/ LVI 3255590
Material	Multi Layer coated
Förpackningar	ask (påse): 25 / ytterkartong: 125 / pall: 7000
Vikt	109.0 kg / 1000
GTIN-13	6416031717840

GRUNDMATERIAL

GODKÄND FÖR

- Sprucken betong
- Osprucken betong

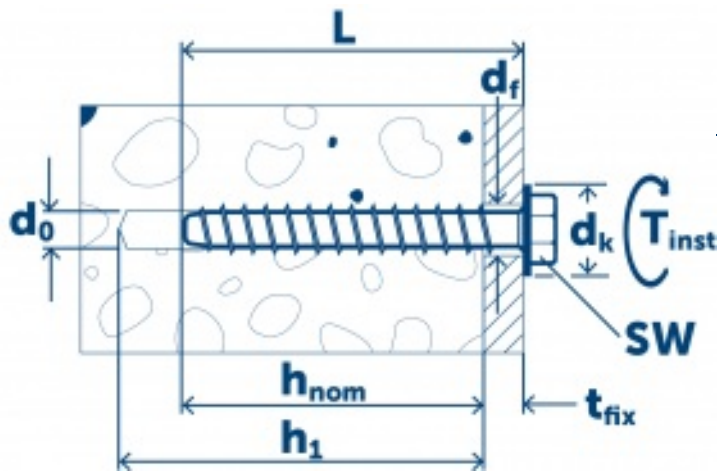
LÄMPLIG ÄVEN FÖR

- Massivt tegel
- Solid kalksandsten

Tekniska data

INSTALLATIONSDETALJER

Storlek	10
Längd (L)	160
Nyckelvidd	15
Max. Montagetjocklek (T_{fix})	75/105



INSTALLATIONSDETALJER

Frigående håldiameter (D_f)	13-14
Borrdiameter (d_0) $\varnothing$	10
Min. borrhjup	95/65
Borrhjup (h_1)	95/65
Min. montagedjup (H_{nom})	85/55
Åtdragningsmoment (T_{inst})	max 85

HUVUDETALJER

Dimension $\varnothing$	20,5
-------------------------	------

Prestandadata

Grundmaterial Alit	Lasttyp	Sättdjup (h _{nom})	Kraftriktning	Rek.last
Osprucken betong C20/25	N _{Rec}	85 mm		13.1 kN
Osprucken betong C20/25	V _{Rec}	85 mm		20.1 kN
Osprucken betong C20/25	N _{Rec}	55 mm		6.5 kN
Osprucken betong C20/25	V _{Rec}	55 mm		18.2 kN
Sprucken betong C20/25	N _{Rec}	85 mm		9.0 kN
Sprucken betong C20/25	V _{Rec}	85 mm		20.1 kN
Sprucken betong C20/25	N _{Rec}	55 mm		3.6 kN
Sprucken betong C20/25	V _{Rec}	55 mm		13.6 kN

Installation

