

Kemankare KEM-VE 16

SORMAT ARTIKELNUMMER 9640072816



Kemankare av vinylester ger en stark förankring, utan behov av efterrengöring, i osprucken betong

- Vinylesterankare i glasampull för rotationsmontage av ankarstång i borrhål.
- Engångskapseln är ekonomisk i enstaka montage och snabb i mer omfattande arbeten.
- Klarar dynamiska laster.
- Exakt volym per hål. Garanterad 100 % fyllning.
- Temperaturbeständighet -40 °C - +80 °C.
- Lämpliga användningsområden för olika kvaliteter av pinnskruvar: FZB för torrt inomhusbruk och tillfälligt utomhusbruk; FZV/MG och A2 för torrt och fuktigt inomhusbruk, utomhus endast på landsbygden i inlandet. A4 för användning inomhus, utomhus och industriellt; HCR för extremt korrosiva miljöer.

PRODUKTÖVERSIKT

Övriga koder	/
Material	Harts
Förpackningar	ask (påse): 10 / ytterkartong: 200
Vikt	32.0 kg / 1000
GTIN-13	8716247728165
Tillgänglighet	livslängden slut

APPLIKATIONER

- Maskiner
- Höglagerhyllor
- Skyddsbarriärer
- Industritillämpningar
- Infästning nära kanter
- Infästningar med litet inbördes avstånd

GRUNDMATERIAL

- LÄMPLIG ÄVEN FÖR
- Natursten
 - Osprucken betong

GODKÄNNANDEN / CERTIFIKAT



Hygiene Certificate 3464 (SGR)

Tekniska data

INSTALLATIONSDETALJER

INSTALLATIONSDETALJER

Storlek	M16	Frigående håldiameter (D_f)	18
Längd (L)	95	Borrdiameter (d_0) $\varnothing$	18
		Min. borrhjup	125
		Borrhjup (h_1)	125
		Min. monteringsdjup (H_{nom})	125
		Effektivt sättdjup (H_{ef})	125
		Åtdragningsmoment (T_{inst})	80

Öppentider och härdningstider

Grundmaterialets temperatur	Härdningstid
+30 °C	10 min
+20 °C	20 min
+5 °C	1 h
-5 °C	5 h

Monteringsdata för solida grundmaterial

Dimension ankarstång	Grepp	Frigående håldiameter (d _f)	Borrdiameter (d ₀)	Min. borrhålsdjup (h ₁)	Sättdjup (h _{nom})
M16	24 mm	18 mm	18 mm	125 mm	125 mm

Kapacitetsvärden för solida grundmaterial

Dimension ankarstång	Materialklass	Grundmaterial	Sättdjup (h _{nom})	Grundmaterialets min. tjocklek (h _{min})	Åtdragningsmoment (T _{inst})	Lasttyp	Krafteriktning	Rek.last
M16	Stål 5.8	Osprucken betong C20/25	125 mm	160 mm	80 Nm	N _{Rec}		19.8 kN
M16	Stål 5.8	Osprucken betong C20/25	125 mm	160 mm	80 Nm	V _{Rec}		22.3 kN
M16	A4-70	Osprucken betong C20/25	125 mm	160 mm	80 Nm	N _{Rec}		19.8 kN
M16	A4-70	Osprucken betong C20/25	125 mm	160 mm	80 Nm	V _{Rec}		25.2 kN

Installation

