



SWEBOLT AB

Skruvartiklar för varje ändamål !

Järfälla 08 - 555 975 00 info@swebolt.se
Tranås 0140 - 36 23 00 tranas@swebolt.se
Norrköping 011-4507400 norrkoping@swebolt.se
www.SWEBOLT.se

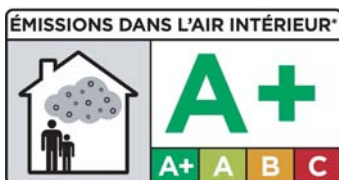
Exkl moms. Datum 2016-04-11

Ankarmassa ITH GREEN!

Massa för användning utan härdplastutbildning

Snabbhärdande och styrenfri tvåkomponents polyester massa för injektering av pinnskruvar, skruvar och armering i borrhål.

- Bedömd i Byggvarubedömningen BVB.
- Styren- och ftalatfri, LEED-testad, Låg VOC-innehåll (A+).
- Helt utan farosymboler.
- Inget krav på härdplastutbildning och läkarundersökning enligt Arbetsmiljöverket AFS 2014:43



BYGGVARUBEDÖMNINGEN™

ITH GREEN



SB Technical products

SWEBOLT - BOTNIA BOLT

★★★★★
HÖGSTA KREDITVÄRDIGHET
Swebolt Järfälla Aktiebolag
© CREDITSAFE | 2014-03-14

AAA®
Högsta kreditvärdighet

NORDCERT
Certifierad EN 1090-1



Exkl moms. Datum 2016-04-11

Härdningstider

Grundmaterialets temperatur	Geltime	Härdningstid
+35 °C	2 min	20 min
+30 °C	4 min	25 min
+20 °C	6 min	45 min
+10 °C	15 min	1 h 20 min
+5 °C	25 min	2 h

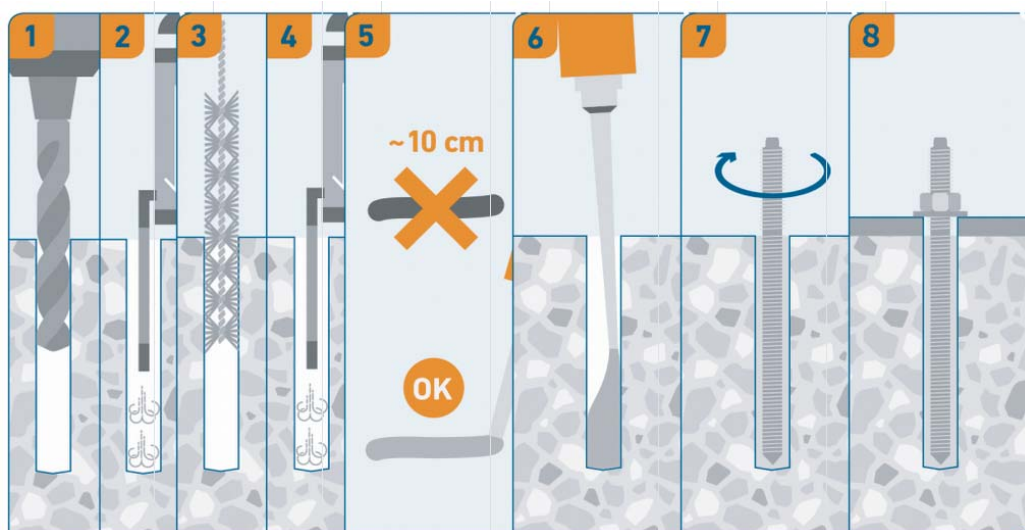


Geltime = Tid för fixering

Härdningstid = Tid för fullgången härdning

Monteringsdata för solida material

Dimension ankarstång	Grepp	Frigående håldiameter (d _f)	Borrdiameter (d ₀)	Min. borrhålets djup (h ₁)	Sättdjup (h _{nom})	Teoretisk konsumtion av massa (vol)
M8	13 mm	9 mm	10 mm	80 mm	80 mm	5 ml
M10	17 mm	12 mm	12 mm	90 mm	90 mm	7 ml
M12	19 mm	14 mm	14 mm	110 mm	110 mm	12 ml
M16	24 mm	18 mm	18 mm	125 mm	125 mm	22 ml
M20	30 mm	22 mm	24 mm	170 mm	170 mm	52 ml





Kapacitetsvärden för solida material

Exkl moms. Datum 2016-04-11

Dimension ankarstång	Materialklass	Grundmaterial I	Sättdjup (h _{nom})	Grundmaterialets min. tjocklek (h _{min})	Åtdragningsmoment (T _{inst})	Lasttyp	Kraftriktning	Lastvärde
M8	Steel 5.8	Osprucken betong C20/25	80 mm	110 mm	10 Nm	N _{Rec}		4.7 kN
M8	Steel 5.8	Osprucken betong C20/25	80 mm	110 mm	10 Nm	V _{Rec}		5.1 kN
M8	A4-70	Osprucken betong C20/25	80 mm	110 mm	10 Nm	N _{Rec}		4.7 kN
M8	A4-70	Osprucken betong C20/25	80 mm	110 mm	10 Nm	V _{Rec}		6.0 kN
M10	Steel 5.8	Osprucken betong C20/25	90 mm	120 mm	20 Nm	N _{Rec}		7.1 kN
M10	Steel 5.8	Osprucken betong C20/25	90 mm	120 mm	20 Nm	V _{Rec}		8.6 kN
M10	A4-70	Osprucken betong C20/25	90 mm	120 mm	20 Nm	N _{Rec}		7.1 kN
M10	A4-70	Osprucken betong C20/25	90 mm	120 mm	20 Nm	V _{Rec}		9.2 kN
M12	Steel 5.8	Osprucken betong C20/25	110 mm	140 mm	40 Nm	N _{Rec}		10.0 kN
M12	Steel 5.8	Osprucken betong C20/25	110 mm	140 mm	40 Nm	V _{Rec}		12.0 kN
M12	A4-70	Osprucken betong C20/25	110 mm	140 mm	40 Nm	N _{Rec}		10.0 kN
M12	A4-70	Osprucken betong C20/25	110 mm	140 mm	40 Nm	V _{Rec}		13.7 kN
M16	Steel 5.8	Osprucken betong C20/25	125 mm	161 mm	60 Nm	N _{Rec}		11.2 kN
M16	Steel 5.8	Osprucken betong C20/25	125 mm	161 mm	60 Nm	V _{Rec}		22.3 kN
M16	A4-70	Osprucken betong C20/25	125 mm	161 mm	60 Nm	N _{Rec}		11.2 kN
M16	A4-70	Osprucken betong C20/25	125 mm	161 mm	60 Nm	V _{Rec}		25.2 kN
M20	Steel 5.8	Osprucken betong C20/25	170 mm	218 mm	120 Nm	N _{Rec}		18.8 kN
M20	Steel 5.8	Osprucken betong C20/25	170 mm	218 mm	120 Nm	V _{Rec}		34.9 kN
M20	A4-70	Osprucken betong C20/25	170 mm	218 mm	120 Nm	N _{Rec}		18.8 kN
M20	A4-70	Osprucken betong C20/25	170 mm	218 mm	120 Nm	V _{Rec}		39.4 kN





SWEBOLT AB

Skruvartiklar för varje ändamål !

Järfälla 08 - 555 975 00 info@swebolt.se
Tranås 0140 - 36 23 00 tranas@swebolt.se
Norrköping 011-4507400 norrkoping@swebolt.se
www.SWEBOLT.se

Exkl moms. Datum 2016-04-11

Ankarmassa ITH GREEN! Massa utan krav på härdplastutbildning

- Idealisk för murverk, porösa grundmaterial och även hålmaterial med perfohylsa.

- Låt blandningsröret sitta kvar på delvis använda patroner, som kan användas under upp till en månad, beroende på lagringsförhållandena. Byt blandningsrör innan återanvändning.

- Lämpliga användningsområden för olika kvaliteter av pinnskruvar och armeringsjärn: FZB för torrt inomhusbruk och tillfälligt utomhusbruk; FZV 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.

- Styren- och ftalatfri, Låg VOC-innehåll (A+)
- Helt utan farosymboler!
- Bedömd i Byggvarubedömningen BVB.
- Kan användas med en vanlig silikonpistol
- Inget krav på härdplastutbildning och läkarundersökning enligt Arbetsmiljöverket AFS 2014:43



Artikel: 21472962

Förpackning 1st / 12st per kartong.

Säkerhetsdatablad finns på www.swebolt.se



Scanna koden för att ladda ner säkerhetsdatablad.



SB Technical products

SWEBOLT - BOTNIA BOLT



HÖGSTA KREDITVÄRDIGHET
Swebolt Järfälla Aktieföretag
© CREDITSAFE | 2014-03-14



Högsta kreditvärdighet



Certifierad EN 1090-1