



## Prestandadeklaration

DoP-nr 1343-CPR-M 520-7-SV

1. Produkttypens unika identifikationskod:  
Fix Master FIT-Ve 200 eller Fix Master FIT-Wi 200
2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11 (4):  
Se: ETA-17/0444 (06/10/2017)  
Valens: Se produktens förpackning

3. Avsedd användning/användningar för byggprodukt i enlighet med den tillämpbara harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsetts av tillverkaren:

Generisk typ	Betongskruvankare mellan M8 och M30 eller armeringsstål mellan Ø8 och Ø32 för användning i betong
För användning i	Osprucken och sprucken betong C20/25 till C50/60 enligt SS-EN 206:2000-12
Material	<b>förzinkat eller varmförzinkat stål:</b> Torr inomhusanvändning M8 till M30 <b>Rostfritt stål (A4) - 1.4401, 1.4404, 1.4571:</b> För användning inomhus och utomhus utan speciellt aggressiva förhållanden M8 till M30 <b>Stål med hög korrosionsbeständighet (HCR) - 1.4529, 1.4565:</b> För användning inomhus och utomhus med speciellt aggressiva förhållanden M8 till M30 <b>Armeringsstång</b> Klass B och C enligt SS-EN 1992-1-1 bilaga C Ø8 till Ø32
Användning/Kategori	<ul style="list-style-type: none"><li>• Installation i torr och våt betong (alla storlekar)</li><li>• Installation i översvämmade hål (endast M8 till M16 och armeringsstål Ø8 till Ø16)</li><li>• Installation ovan mark</li><li>• Användning i osprucken betong: M8 till M30, armeringsstål Ø8 till Ø32</li><li>• Användning i sprucken betong och seismisk C1: M12 till M30, armeringsstål Ø12 till Ø32</li></ul>
Belastning	Statisk, kvasistatisk, seismisk C1
Temperaturområde	-40 °C till +40 °C (max. kortvarig temperatur +40 °C; max. långvarig temperatur +24 °C) -40 °C till +80 °C (max. kortvarig temperatur +80 °C; max. långvarig temperatur +50 °C) -40 °C till +120 °C (max. kortvarig temperatur +120 °C; max. långvarig temperatur +72 °C)

4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11(5):

Ferrometal Oy, Karhutie 9, 01900 Nurmijärvi, Finland

Tel: +358 10 308 11, Fax: +358 10 308 4501

5. Om det finns, namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12(2):

Lari Paananen, produktchef på Ferrometal Oy, Karhutie 9, 01900 Nurmijärvi, Finland  
Tel: +358 10 308 11, Fax: +358 10 308 4501

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:  
System 1

7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en harmoniserad standard föreligger:

8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:

Tekniskt bedömningsorgan: Deutsches Institut für Bautechnik DiBt  
Europeisk teknisk bedömning: ETA 17/0444 - utfärdad 06/10/2017  
Europeiskt bedömningsdokument: ETAG 001 del 1+5 (27/06/2013)  
Anmält/anmälda organ: MPA Darmstadt (1343)  
Intyg om överensstämmelse: 1343-CPR-M 520-7/07.14

9. Angiven prestanda:

Viktiga egenskaper	Dimensioneringsmetod	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Karaktäristiska värden på bärförmåga	TR 029 CEN/TS 1992-4-5	ETA-17/0444, bilaga C1, C2, C4	ETAG 001 del 1+5
Karaktäristisk bärförmåga vid skjuvning	TR 029 CEN/TS 1992-4-5	ETA-17/0444, bilaga C1, C3, C5	
Karakteristisk seismisk bärförmåga	TR 045	ETA-17/0444, bilaga C2, C3, C4, C5	
Förskjutning i bruksgränstillstånd		ETA-17/0444, bilaga C6, C7	

Tillämplig teknisk dokumentation och/eller specifik teknisk dokumentation:  
Ej relevant

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9.

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:



Lari Paananen  
Produktchef

Nurmijärvi, 01.11.2017