

Leistungserklärung

PROFIX-DOP 140-d

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

Profix PSA Schwerlastanker

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts

Produktenummer: 140xxx

Chargennummer: Siehe Verpackung

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäss den anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikationen

Produkttyp:	Kraftkontrollierter Anker
Für die Verwendung in:	Ungerissenem Beton C20/25 – C50/60 (EN 206)
Option:	1
Belastung:	Statisch und quasi statisch oder seismisch (Leistungskategorie C1)
Material:	<u>Stahl verzinkt:</u> nur in trockenen Innenräumen <u>nichtrostender Stahl (Präanq A4):</u> in Innen- und Außenbereichen ohne besonders aggressive Bedingungen
Enthaltene Grössen:	<u>Stahl verzinkt:</u> PSA-B (M6, M8, M10, M12, M16, M20); PSA-S (M6, M8, M10, M12, M16, M20); PSA-SK (M6, M8, M10, M12) <u>nichtrostender Stahl (Präanq A4):</u> PSA-BR (M8, M10, M12, M16); PSA-SR (M8, M10, M12, M16); PSA-SKR (M8, M10, M12)

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers

PROFIX AG, Hammerstrasse 21, CH-4410 Liestal
Telefon: +41 61 906 60 40, Telefax +41 61 906 60 49
E-Mail: info@pro-fix.ch
Internet: <http://www.pro-fix.ch>

5. Ggf. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsfähigkeit des Bauprodukts gemäss Anhang V

System 1

7. Im Falle der Leistungserklärung welche eine Bauprodukt betrifft das von einer harmonisierten Norm erfasst wird

8. Im Falle der Leistungserklärung welche ein Bauprodukt betrifft für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist

Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin
 hat erstellt: ETA-02/0030
 auf der Grundlage von: ETAG 001-02

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Bemessungsmethode	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
		Stahl, verzinkt	Nichtrostender Stahl A4	
Charakteristischer Widerstand bei Zugbeanspruchung	ETAG 001, Anhang C	ETA-02/0030, Anhang 5	ETA-02/0030, Anhang 15	ETAG 001
	CEN/TS 1992-4:2009:2009	ETA-02/0030, Anhang 9	ETA-02/0030, Anhang 19	
Charakteristischer Widerstand bei Querbeanspruchung	ETAG 001, Anhang C	ETA-02/0030, Anhang 6	ETA-02/0030, Anhang 16	
	CEN/TS 1992-4:2009	ETA-02/0030, Anhang 10	ETA-02/0030, Anhang 20	
Charakteristischer Widerstand bei seismischer Einwirkung	TR 045	ETA-02/0030, Anhang 13	ETA-02/0030, Anhang 23	
Minimale Rand- und Achsabstände	ETAG 001, Anhang C	ETA-02/0030, Anhang 4	ETA-02/0030, Anhang 14	
Verschiebung im Gebrauchszustand	ETAG 001, Anhang C	ETA-02/0030, Anhang 5, 6	ETA-02/0030, Anhang 15, 16	
	CEN/TS 1992-4:2009	ETA-02/0030, Anhang 9, 10	ETA-02/0030, Anhang 19, 20	



Charakteristischer Widerstand unter Brandeinwirkung	ETAG 001, Anhang C	ETA-02/0030, Anhang 7, 8	ETA-02/0030, Anhang 17, 18	ETAG 001
	CEN/TS 1992-4:2009	ETA-02/0030, Anhang 11,12	ETA-02/0030, Anhang 21, 22	

10. Die Leistung der Produkte gemäss den Nummern 1 und 2 entspricht den erklärten Leistungen nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäss Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Liestal, 16.06.2015


 PROFIX AG
 Hammerstr. 21
 4410 Liestal

David Hofer,
 Geschäftsführer

