

Leistungserklärung



Nr.: 2 - 003 - 100305 - 2017/1

- 1.) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
EJOT SDF-10H
- 2.) Verwendungszweck:
Kunststoffdübel als Mehrfachbefestigung von nichttragenden Systemen zur Verankerung im Beton und Mauerwerk
- 3.) Hersteller:
EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe
- 4.) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- 5.) Europäisches Bewertungsdokument **ETAG 020**
Europäisch Technische Bewertung: **ETA-10/0305**
Technische Bewertungsstelle: **DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin**
Notifizierte Stelle: **0672 - MPA - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart**
- 6.) Erklärte Leitung(en):
a) Mechanische Festigkeit und Standsicherheit (BWR 1) und Sicherheit bei der Nutzung (BWR 4)

| Wesentliche Merkmale | Leistungswerte |
|--|------------------------|
| Charakteristische Werte für Zug- und Querbeanspruchung | Siehe Anhang C 1 – C 6 |
| Charakteristische Biegemomente | Siehe Anhang C 1 |
| Verschiebungen unter Zug- und Querbeanspruchung | Siehe Anhang C 2 |
| Dübelabstände und Bauteilabmessungen | Siehe Anhang B 3 – B 5 |
| | |
| | |

b) Brandschutz (BWR 2)

| Wesentliche Merkmale | Leistungswerte |
|----------------------|---|
| Brandverhalten | Der Dübel erfüllt die Anforderungen der Klasse A1 |
| Feuerwiderstand | Siehe Anhang C 2 |

c) Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz (BWR 3)

| Wesentliche Merkmale | Leistungswerte |
|----------------------|----------------|
| | |
| | |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leitung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Jens Weber / Geschäftsführung
(Name und Funktion)

Bad Laasphe, 06.12.2017
(Ort und Datum der Ausstellung)


(Unterschrift)

Declaration of Performance



No **2 - 003 - 100305 - 2017/1**

1.) Unique identification code of the product-type:
EJOT SDF-10H

2.) Intended use:
Plastic anchor for multiple use in concrete and masonry for non-structural applications

3.) Manufacturer:
EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe

4.) System of AVCP:
System 2+

5.) European Assessment Document **ETAG 020**
European Technical Assessment: **ETA-10/0305**
Technical assessment body: **DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin**
Notified body: **0672 - MPA - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart**

6.) Declared Performance:
a) Mechanical resistance and stability (BWR 1) and safety and accessibility (BWR 4)

| Essential characteristic | Performance |
|---|-----------------------|
| Characteristic resistance for tension and shear loads | See Annexes C 1 – C 6 |
| Characteristic resistance for bending moments | See Annex C 1 |
| Displacements under shear and tension load | See Annex C 2 |
| Anchor distances and dimensions of members | See Annex B 3 – B 5 |
| | |
| | |

b) Safety in case of fire (BWR 2)

| Essential characteristic | Performance |
|--------------------------|--|
| Reaction to fire | Anchorage satisfy requirements for Class A 1 |
| Resistance to fire | See Annex C 2 |

c) Hygiene, health and the environment (BWR 3)

| Essential characteristic | Performance |
|--------------------------|-------------|
| | |
| | |

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Dr. Jens Weber / Vice President
(Name and function)

Bad Laasphe, 06.12.2017
(Place and date of issue)

(Signature)

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№ **2 - 003 - 100305 - 2017/1**



- 1.) Уникален идентификационен код на типа продукт:
EJOT SDF-10H
- 2.) Предвидена употреба/употреби:
Пластмасова котва за многократна употреба в бетон и зидария за неконструктивни приложения
- 3.) Производител:
„EJOT Баубефестигунген“ - EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe
- 4.) Система/системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели:
Система 2+
- 5.) Европейски документ за оценяване: **ETAG 020**
Европейска техническа оценка: **ETA-10/0305**
Орган за техническа оценка: **DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin**
Нотифициран орган/органи: **0672 - MPA - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart**

- 6.) Декларирани експлоатационни показатели:
а) Механична устойчивост и стабилност (BWR 1) и безопасност и достъпност (BWR 4)

| Основни характеристики | Показатели |
|---|--------------------------|
| Характерно съпротивление за натоварване и срязване | Виж приложения С 1 - С 6 |
| Характерно съпротивление за огъващи се моменти | Виж приложение С 1 |
| Премествания под натоварване на срязване и напрежение | Виж приложение В 2 |
| Закрепване на разстояния и размери на членовете | Виж приложение Б 3 - Б 5 |
| | |
| | |

- б) Безопасност в случай на пожар (BWR 2)

| Основни характеристики | Показатели |
|------------------------|--|
| Реакция на огън | Анкерите отговарят на изискванията за клас А 1 |
| Устойчивост на огън | Виж приложение В 2 |

- в) Хигиена, здраве и околна среда (BWR 3)

| Основни характеристики | Показатели |
|------------------------|------------|
| | |
| | |

Експлоатационните показатели на продукта, посочени по-горе, са в съответствие с декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011, като отговорността за нея се носи изцяло от посочения по-горе производител.

Подписано за и от името на производителя от:

Dr. Jens Weber / Управление
(Име и Длъжност)

Bad Laasphe, 06.12.2017
(Място и Дата)

(Подпис)

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

EJOT®

č. **2 - 003 - 100305 - 2017/1**

1.) Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

EJOT SDF-10H

2.) Zamýšlené/zamýšlená použití:

Plastová kotva pro vícenásobné použití v betonu a zdivu pro nestavebné aplikace

3.) Výrobce:

EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe

4.) Systém/systémy POSV:

Systém 2+

5.) Evropský dokument pro posuzování:

ETAG 020

Evropské technické posouzení:

ETA-10/0305

Subjekt pro technické posuzování:

DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin

Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

0672 - MPA - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart

6.) Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

a) Mechanická odolnost a stabilita (BWR 1) a bezpečnost a dostupnost (BWR 4)

| základní charakteristiky | vlastnosti výrobku |
|---|-----------------------|
| Charakteristická odolnost pro tahové a smykové zatížení | Viz přílohy C 1 - C 6 |
| Charakteristická odolnost pro ohybové momenty | Viz příloha C 1 |
| Posuvy při smykovém a napínacím zatížení | Viz příloha C 2 |
| Vzdálenost kotev a rozměry prutů | Viz příloha B 3 - B 5 |
| | |

b) Bezpečnost při požáru (BWR 2)

| základní charakteristiky | vlastnosti výrobku |
|--------------------------|--|
| Reakce na oheň | Kotevní úchyty splňují požadavky třídy A 1 |
| Odolnost proti ohni | Viz příloha C 2 |

c) Hygiena, zdraví a životní prostředí (BWR 3)

| základní charakteristiky | vlastnosti výrobku |
|--------------------------|--------------------|
| | |
| | |

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

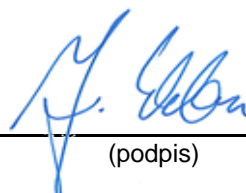
Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Dr. Jens Weber / jednatel společnosti

(jméno a funkce)

Bad Laasphe, 06.12.2017

(místo a datum vydání)



(podpis)

YDEEVNEDEKLARATION

EJOT®

Nr.: **2 - 003 - 100305 - 2017/1**

1.) Varetypens unikke identifikationskode:

EJOT SDF-10H

2.) Tilsigtet anvendelse:

Kunststofdybel m/skrue til mangeartet anvendelse i beton og murværk

3.) Fabrikant:

EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe

4.) System eller systemer til vurdering og kontrol af konstanten af ydeevnen:

System 2+

5.) Europæisk vurderingsdokument:

ETAG 020

Europæisk teknisk vurdering:

ETA-10/0305

Teknisk vurderingsorgan:

DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin

Notificeret organ/notificerede organer:

0672 - MPA - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart

6.) Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner:

a) Mekanisk modstand og stabilitet (BWR 1) og sikkerhed og tilgængelighed (BWR 4)

| Væsentlige egenskaber | Ydelse |
|--|--------------------|
| Karakteristisk modstand for spænding og skærebekæmpelser | Se bilag C 1 - C 6 |
| Karakteristisk modstand for bøjningsmomenter | Se bilag C 1 |
| Forskydninger under forskydnings- og spændingsbelastning | Se bilag C 2 |
| Ankerafstande og dimensioner af medlemmer | Se bilag B 3 - B 5 |
| | |
| | |

b) Sikkerhed ved brand (BWR 2)

| Væsentlige egenskaber | Ydelse |
|-----------------------|---|
| Reaktion i brand | Forankringer opfylder krav til klasse A 1 |
| Brandsikkerhed | Se bilag C 2 |

c) Hygiejne, sundhed og miljø (BWR 3)

| Væsentlige egenskaber | Ydelse |
|-----------------------|--------|
| | |
| | |

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

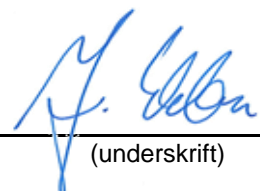
Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Dr. Jens Weber / direktion

(navn og funktion)

Bad Laasphe, 06.12.2017

(sted og dato for udstedelse)



(underskrift)

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

EJOT®

nr **2 - 003 - 100305 - 2017/1**

1.) Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

EJOT SDF-10H

2.) Kavandatud kasutusala(d):

Plastist ankur mitmekordseks kasutamiseks betoonis ja müüritises mittestruktuuriliste rakenduste jaoks

3.) Tootja:

EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe

4.) Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem:

Süsteem 2+

5.) Euroopa hindamisdokument:

ETAG 020

Euroopa tehniline hinnang:

ETA-10/0305

Tehnilise hindamise asutus:

DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin

Teavitatud asutus(ed):

0672 - MPA - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart

6.) Deklareeritud toimivus:

a) Mehaaniline vastupidavus ja stabiilsus (BWR 1) ning ohutus ja juurdepääsetavus (BWR 4)

| Põhiomadused | Toimivus |
|--|--------------------|
| Pinge ja nihke koormuse iseloomulik vastupidavus | Vt lisad C 1 - C 6 |
| Tüüpiline vastupidavus painutusmomentidele | Vt lisa C 1 |
| Nihked nihke- ja pingekoormuse all | Vt lisa C 2 |
| Ankuride kaugused ja liikmete mõõtmed | Vt lisa B 3 - B 5 |
| | |
| | |

b) Ohutus tulekahju korral (BWR 2)

| Põhiomadused | Toimivus |
|-------------------|--|
| Reaktsioon tulele | Kinnituspunktid vastavad A-klassi nõuetele |
| Tulekindlus | Vt lisa C 2 |

c) Hügieen, tervis ja keskkond (BWR 3)

| Põhiomadused | Toimivus |
|--------------|----------|
| | |
| | |

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Dr. Jens Weber / Tehniline juht

(Nimi ja ametikoht)

Bad Laasphe, 06.12.2017

(Koht ja kuupäev)



(Allkiri)

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

EJOT®

no **2 - 003 - 100305 - 2017/1**

- 1.) Código de identificación única del producto tipo:
EJOT SDF-10H
- 2.) Usos previstos:
Anclaje de plástico para uso múltiple en concreto y mampostería para aplicaciones no estructurales
- 3.) Fabricante:
EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe
- 4.) Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):
Sistema 2+
- 5.) Documento de evaluación europeo: **ETAG 020**
Evaluación técnica europea: **ETA-10/0305**
Organismo de evaluación técnica: **DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin**
Organismos notificados: **0672 - MPA - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart**

- 6.) Prestaciones declaradas:
a) Resistencia mecánica y estabilidad (BWR 1) y seguridad y accesibilidad (BWR 4)

| Características esenciales | Prestaciones |
|--|-----------------------|
| Resistencia característica para cargas de tensión y corte. | Ver Anexos C 1 - C 6. |
| Resistencia característica para los momentos de flexión. | Ver Anexo C 1 |
| Desplazamientos bajo cizallamiento y tensión de carga. | Ver Anexo C 2. |
| Anclas de distancias y dimensiones de los miembros. | Ver Anexo B 3 - B 5 |
| | |

- b) Seguridad en caso de incendio (BWR 2)

| Características esenciales | Prestaciones |
|----------------------------|--|
| Reacción al fuego | Los anclajes satisfacen los requisitos para la Clase |
| Resistencia al fuego | Ver Anexo C 2. |

- c) Higiene, salud y medio ambiente (BWR 3)

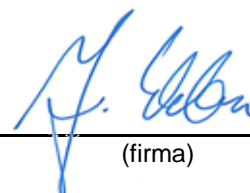
| Características esenciales | Prestaciones |
|----------------------------|--------------|
| | |
| | |

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Dr. Jens Weber / gerente
(nombre y cargo)

Bad Laasphe, 06.12.2017
(lugar y fecha de emisión)


(firma)

SUORITUSTASOILMOITUS

Nro **2 - 003 - 100305 - 2017/1**

EJOT®

- 1.) Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:
EJOT SDF-10H
- 2.) Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):
Muovi ankkuri monikäyttöön betoniin ja muuraukseen ei-rakenteisiin sovelluksiin
- 3.) Valmistaja:
EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe
- 4.) Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät:
Järjestelmä 2+
- 5.) Eurooppalainen arviointiasiakirja: **ETAG 020**
Eurooppalainen tekninen arviointi: **ETA-10/0305**
Teknisestä arvioinnista vastaava laitos: **DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin**
Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset: **0672 - MPA - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart**
- 6.) Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:
a) Mekaaninen kestävyys ja vakavuus (BWR 1) sekä turvallisuus ja saavutettavuus (BWR 4)

| Perusominaisuudet | Tuotteen suoritustaso |
|---|--------------------------|
| Kiristys- ja leikkauskuormien ominaisvastus | Katso liitteet C 1 - C 6 |
| Taivutusmomenttien ominaisvastus | Ks. Liite C 1 |
| Siirrot leikkaus- ja kiristyskuormituksessa | Ks. Liite C 2 |
| Ankkureiden etäisyydet ja jäsenten mitat | Ks. Liite B 3 - B 5 |
| | |
| | |

b) Turvallisuus tulipalon sattuessa (BWR 2)

| Perusominaisuudet | Tuotteen suoritustaso |
|-------------------|---|
| Reaktio tuleen | Kiinnityspisteet täyttävät luokan A 1 vaatimukset |
| Tulenkestävyys | Ks. Liite C 2 |

c) Hygienia, terveys ja ympäristö (BWR 3)


| Perusominaisuudet | Tuotteen suoritustaso |
|-------------------|-----------------------|
| | |
| | |

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Dr. Jens Weber / toimitusjohtaja
(nimi ja tehtävä)

Bad Laasphe, 06.12.2017
(paikka ja päivämäärä)


(allekirjoitus)

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

EJOT®

No **2 - 003 - 100305 - 2017/1**

1.) Code d'identification unique du produit type:

EJOT SDF-10H

2.) Usage(s) prévu(s):

Ancrage en plastique pour usages multiples dans le béton et la maçonnerie pour applications non structurelles

3.) Fabricant:

EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe

4.) Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:

Système 2+

5.) Document d'évaluation européen:

ETAG 020

Évaluation technique européenne:

ETA-10/0305

Organisme d'évaluation technique:

DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin

Organisme(s) notifié(s):

0672 - MPA - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart

6.) Performance(s) déclarée(s):

a) Résistance mécanique et stabilité (BWR 1) et sécurité et accessibilité (BWR 4)

| Caractéristiques essentielles | Performances du produit |
|---|----------------------------|
| Résistance caractéristique aux charges de traction et de cisaillement | Voir les annexes C 1 - C 6 |
| Résistance caractéristique pour les moments de flexion | Voir annexe C 1 |
| Déplacements sous cisaillement et traction | Voir annexe C 2 |
| Distances d'ancrage et dimensions des membres | Voir annexe B 3 - B 5 |
| | |
| | |

b) Sécurité en cas d'incendie (REB 2)

| Caractéristiques essentielles | Performances du produit |
|-------------------------------|--|
| Réaction au feu | Les ancrages répondent aux exigences de la class |
| Résistance au feu | Voir annexe C 2 |

c) Hygiène, santé et environnement (REB 3)

| Caractéristiques essentielles | Performances du produit |
|-------------------------------|-------------------------|
| | |
| | |

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Dr. Jens Weber / la gérance

(Nom et fonction)

Bad Laasphe, 06.12.2017

(Lieu et date)



(Signature)

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Αριθ. **2 - 003 - 100305 - 2017/1**

EJOT®

- 1.) Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:
EJOT SDF-10H
- 2.) Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις):
Πλαστικό αγκύριο για πολλαπλές χρήσεις σε σκυρόδεμα και τοιχοποιία για μη δομικές εφαρμογές
- 3.) Κατασκευαστής:
EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe
- 4.) Σύστημα/συστήματα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης):
σύστημα 2+
- 5.) Ευρωπαϊκό έγγραφο αξιολόγησης: **ETAG 020**
Ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση: **ETA-10/0305**
Οργανισμός τεχνικής αξιολόγησης: **DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin**
Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι): **0672 - MPA - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart**
- 6.) Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις):
a) Μηχανική αντίσταση και σταθερότητα (BWR 1) και ασφάλεια και προσβασιμότητα (BWR 4)

| Ουσιώδη χαρακτηριστικά | Απόδοση |
|---|-----------------------------|
| Χαρακτηριστική αντίσταση για φορτία τάσης και διάτμησης | Βλέπε παραρτήματα Γ 1 - Γ 6 |
| Χαρακτηριστική αντίσταση για στιγμές κάμψης | Βλ. Παράρτημα Γ 1 |
| Μετατοπίσεις υπό φορτίο διάτμησης και τάσης | Βλέπε παράρτημα Γ 2 |
| Αποστάσεις αγκύρωσης και διαστάσεις των μελών | Βλέπε παράρτημα Β 3 - Β 5 |
| | |

b) Ασφάλεια σε περίπτωση πυρκαγιάς (BWR 2)

| Ουσιώδη χαρακτηριστικά | Απόδοση |
|------------------------|--|
| Αντίδραση στη φωτιά | Οι αγκυρώσεις πληρούν τις απαιτήσεις για την κατηγορία |
| Αντοχή στη φωτιά | Βλέπε παράρτημα Γ 2 |

c) Υγιεινή, υγεία και περιβάλλον (BWR 3)

| Ουσιώδη χαρακτηριστικά | Απόδοση |
|------------------------|---------|
| | |
| | |

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη (τις) δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις). Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω.

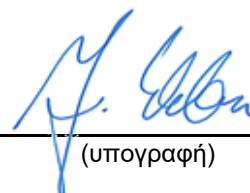
Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:

Dr. Jens Weber / Διεύθυνση

(όνομα και ιδιότητα)

Bad Laasphe, 06.12.2017

(τόπος και ημερομηνία έκδοσης)



(υπογραφή)

IZJAVA O SVOJSTVIMA

Br. **2 - 003 - 100305 - 2017/1**

EJOT®

- 1.) Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:
EJOT SDF-10H
- 2.) Namjena/namjene:
Plastično sidro za višestruku uporabu u betonu i zidovima za nestrukturane primjene
- 3.) Proizvođač:
EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe
- 4.) Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP):
Sustav 2+
- 5.) Europski dokument za ocjenjivanje: **ETAG 020**
Europska tehnička ocjena: **ETA-10/0305**
Tijelo za tehničko ocjenjivanje: **DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin**
Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela: **0672 - MPA - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart**
- 6.) Objavljena svojstva:
a) Mehanička otpornost i stabilnost (BWR 1) i sigurnost i pristupačnost (BWR 4)

| Bitne karakteristike | Svojstva |
|--|-----------------------|
| Karakteristična otpornost na naprezanje i smična opterećenja | Vidi Prilog C 1 - C 6 |
| Karakteristična otpornost na momente savijanja | Vidi Prilog C 1 |
| Pomaci pod smičnim i napetim opterećenjem | Vidi Prilog C 2 |
| Sidrenje udaljenosti i dimenzije članova | Vidi Prilog B 3 - B 5 |
| | |

b) Sigurnost u slučaju požara (BWR 2)

| Bitne karakteristike | Svojstva |
|----------------------|--|
| Reakcija na vatru | Sidrišta ispunjavaju zahtjeve za klasu A 1 |
| Otpornost na vatru | Vidi Prilog C 2 |

c) Higijena, zdravlje i okoliš (BWR 3)

| Bitne karakteristike | Svojstva |
|----------------------|----------|
| | |
| | |

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

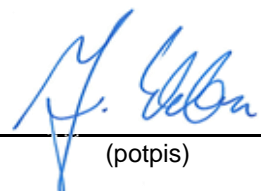
Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Dr. Jens Weber / Direktor

(ime i funkcija)

Bad Laasphe, 06.12.2017

(Mjesto i datum izdavanja)



(potpis)

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

EJOT®

Száma: **2 - 003 - 100305 - 2017/1**

- 1.) A terméktípus egyedi azonosító kódja:
EJOT SDF-10H
- 2.) Felhasználás célja(i):
Műanyag horgony a beton és a falazat többszörös felhasználásához nem strukturális alkalmazásokhoz
- 3.) Gyártó:
EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe
- 4.) Az AVCP-rendszer(ek):
rendszer 2+
- 5.) Az európai értékelési dokumentum: **ETAG 020**
Európai műszaki értékelés: **ETA-10/0305**
A műszaki értékelést végző szerv: **DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin**
Bejelentett szerv(ek): **0672 - MPA - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart**
- 6.) A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):
a) Mechanikai ellenállás és stabilitás (BWR 1), biztonság és elérhetőség (BWR 4)

| Lényeges termékjellemzők | Termék teljesítménye |
|--|--------------------------|
| Jellemző ellenállás a feszültség és nyíró terhelések számára | Lásd a C 1 - C 6 |
| Jellemző ellenállás a hajlító pillanatoknál | Lásd a C. mellékletet |
| A nyírási és feszültségterheléses elmozdulások | Lásd a C. mellékletet |
| A tagok horgony távolságai és méretei | Lásd a B 3-B mellékletet |
| | |
| | |

b) Biztonság tűz esetén (BWR 2)

| Lényeges termékjellemzők | Termék teljesítménye |
|--------------------------|---|
| Tűzre adott reakció | A rögzítések megfelelnek az A 1 osztályú követelményeknek |
| Tűzállóság | Lásd a C. mellékletet |

c) Higiénia, egészség és környezet (BWR 3)

| Lényeges termékjellemzők | Termék teljesítménye |
|--------------------------|----------------------|
| | |
| | |

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Dr. Jens Weber / cégvezetés

(név és beosztás)

Bad Laasphe, 06.12.2017

(hely és kiállítás dátuma)



(aláírás)

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

EJOT®

N. **2 - 003 - 100305 - 2017/1**

- 1.) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:
EJOT SDF-10H
- 2.) Usi previsti:
Ancora in plastica per molteplici usi in calcestruzzo e muratura per applicazioni non strutturali
- 3.) Fabbricante:
EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe
- 4.) Sistemi di VVCP:
Sistema 2+
- 5.) Documento per la valutazione europea: **ETAG 020**
Valutazione tecnica europea: **ETA-10/0305**
Organismo di valutazione tecnica: **DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin**
Organismi notificati: **0672 - MPA - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart**
- 6.) Prestazioni dichiarate:
a) Resistenza meccanica e stabilità (BWR 1) e sicurezza e accessibilità (BWR 4)

| Caratteristiche essenziali | Prestazione |
|---|-----------------------------|
| Resistenza caratteristica per carichi di tensione e di taglio | Vedi allegati C 1 - C 6 |
| Resistenza caratteristica per i momenti flettenti | Vedere l'allegato C 1 |
| Spostamenti sotto carico e carico di tensione | Vedi allegato C 2 |
| Distanze di ancoraggio e dimensioni dei membri | Vedere l'allegato B 3 - B 5 |
| | |

b) Sicurezza in caso di incendio (BWR 2)

| Caratteristiche essenziali | Prestazione |
|----------------------------|--|
| Reazione al fuoco | Gli ancoraggi soddisfano i requisiti per la Classe A |
| Resistenza al fuoco | Vedi allegato C 2 |

c) Igiene, salute e ambiente (BWR 3)

| Caratteristiche essenziali | Prestazione |
|----------------------------|-------------|
| | |
| | |

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Dr. Jens Weber / direzione
(nome e funzioni)

Bad Laasphe, 06.12.2017
(luogo e data del rilascio)



(firma)

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

EJOT®

Nr. **2 - 003 - 100305 - 2017/1**

1.) Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:

EJOT SDF-10H

2.) Naudojimo paskirtis (-ys):

Plastikinis inkaras daugartiniam naudojimui betonui ir mūro konstrukcijoms

3.) Gamintojas:

EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe

4.) Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os):

Sistema 2+

5.) Europos vertinimo dokumentas:

ETAG 020

Europos techninis įvertinimas:

ETA-10/0305

Techninio vertinimo įstaiga:

DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin

Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os):

0672 - MPA - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart

6.) Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės):

a) Mechaninis atsparumas ir stabilumas (BWR 1) ir saugumas bei prieinamumas (BWR 4)

| Esminės charakteristikos | Eksploatacinės savybės |
|---|------------------------|
| Būdingas įtempimo ir šlyties apkrovų atsparumas | Žr. C 1 - C 6 priedus |
| Būdingas atsparumas lenkimo momentams | Žr. C priedą 1 |
| Poslinkiai pagal šlyties ir įtempimo apkrovą | Žr. C 2 priedą |
| Inkarų atstumai ir narių matmenys | Žr. B 3 priedą - B 5 |
| | |

b) Sauga gaisro atveju (BWR 2)

| Esminės charakteristikos | Eksploatacinės savybės |
|--------------------------|---|
| Reakcija į ugnį | Tvirtinimo įtaisai atitinka A 1 klasės reikalavimus |
| Atsparumas ugniai | Žr. C 2 priedą |

c) Higiena, sveikata ir aplinka (BWR 3)

| Esminės charakteristikos | Eksploatacinės savybės |
|--------------------------|------------------------|
| | |
| | |

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

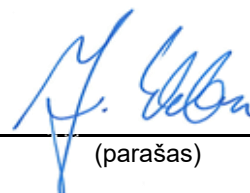
Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):

Dr. Jens Weber / valdytojas

(vardas, pavardė ir pareigos)

Bad Laasphe, 06.12.2017

(išdavimo vieta ir data)



(parašas)

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

EJOT®

Nr. **2 - 003 - 100305 - 2017/1**

1.) Unikālais izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:

EJOT SDF-10H

2.) Paredzētais izmantojums:

Plastmasas enkurs daudzkārtējai izmantošanai betonā un mūrī, kas nav paredzēts konstrukcijām

3.) Ražotājs:

EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe

4.) Eksploatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma(-as):

Sistēma 2+

5.) Eiropas novērtējuma dokuments:

ETAG 020

Eiropas tehniskais novērtējums:

ETA-10/0305

Tehniskā novērtējuma iestāde:

DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin

Paziņotā(-ās) iestāde(-es):

0672 - MPA - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart

6.) Deklarētā(-ās) eksploatācijas īpašība(-as):

a) Mehāniskā izturība un stabilitāte (BWR 1) un drošība un pieejamība (BWR 4)

| Būtiskie raksturlielumi | Eksploatācijas īpašības |
|--|-----------------------------|
| Raksturīga izturība pret spriegojumu un bīdes slodzi | Skatīt pielikumus C 1 - C 6 |
| Raksturīga izturība pret lieces momentiem | Skatīt C pielikumu 1 |
| Pārvietojumi zem bīdes un spriegojuma slodzes | Skatīt C 2 pielikumu |
| Enkuru attālumi un locekļu izmēri | Skatīt B3. Pielikumu - B 5 |
| | |

b) Drošība ugunsgrēka gadījumā (BWR 2)

| Būtiskie raksturlielumi | Eksploatācijas īpašības |
|-------------------------|--|
| Reakcija uz uguni | Stiprinājumi atbilst A 1 klases prasībām |
| Izturība pret uguni | Skatīt C 2 pielikumu |

c) Higiēna, veselība un vide (BWR 3)

| Būtiskie raksturlielumi | Eksploatācijas īpašības |
|-------------------------|-------------------------|
| | |
| | |

Iepriekš norādītā izstrādājuma eksploatācijas īpašības atbilst deklarēto eksploatācijas īpašību kopumam. Šī eksploatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

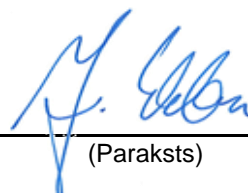
Parakstīts ražotāja vārdā:

Dr. Jens Weber / vadītājs

(Vārds, uzvārds, amats)

Bad Laasphe, 06.12.2017

(Izsniegšanas vieta un datums)



(Paraksts)

DIKJARAZZJONI TA' PRESTAZZJONI

EJOT®

Nru. **2 - 003 - 100305 - 2017/1**

- 1.) Kodiċi uniku ta' identifikazzjoni tat-tip tal-prodott:
EJOT SDF-10H
- 2.) Użu/i intenzjonat/i:
Ankra tal-plastik għal użu multiplu fil-konkrit u ġebel għal applikazzjonijiet mhux strutturali
- 3.) Manifattur:
EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe
- 4.) Sistema/i ta' AVCP:
Sistema 2+
- 5.) Dokument Ewropew ta' Valutazzjoni: **ETAG 020**
Valutazzjoni Teknika Ewropea: **ETA-10/0305**
Korp tal-Valutazzjoni Teknika: **DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin**
Korp/i nnotifikat/i: **0672 - MPA - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart**
- 6.) Prestazzjoni/jiet ddikjarata/i:
a) Mehāniskā pretestība un stabilitāte (BPP 1) un drošība un pieejamība (BPP 4)

| Karatteristiċi essenzjali | Prestazzjoni |
|--|------------------------|
| Reżistenza karatteristika għal tagħbijiet ta' tensjoni u shear | Ara l-Anness C 1 - C 6 |
| Reżistenza karatteristika għal mumentu ta' liwi | Ara l-Anness C 1 |
| Spostamenti taħt shear u tagħbija ta' tensjoni | Ara l-Anness C 2 |
| Ankra distanzi u dimensjonijiet tal-membri | Ara l-Anness B 3 - B 5 |
| | |
| | |

b) Sigurtà fil-każ ta' 'nar (BWR 2)

| Karatteristiċi essenzjali | Prestazzjoni |
|---------------------------|--|
| Reazzjoni għan-nar | L-ankraġġi jissodisfaw ir-rekwiżiti għall-Klassi A 1 |
| Reżistenza għan-nar | Ara l-Anness C 2 |

c) Iġjene, saħħa u ambjent (BWR 3)

| Karatteristiċi essenzjali | Prestazzjoni |
|---------------------------|--------------|
| | |
| | |

Il-prestazzjoni tal-prodott identifikat hawn fuq hija konformi mal-prestazzjonijiet iddikjarati. Din id-dikjarazzjoni ta' prestazzjoni hija maħruġa, skont ir-Regolament (UE) Nru 305/2011, taħt ir-responsabbiltà unika tal-manifattur identifikat hawn fuq.

Iffirmat għal u f'isem il-manifattur minn:

Dr. Jens Weber / ġestjoni

(isem u funzjoni)

Bad Laasphe, 06.12.2017

(post u data tal-ħruġ)



(firma)

PRESTATIEVERKLARING

Nr. **2 - 003 - 100305 - 2017/1**

EJOT®

1.) Unieke identificatiecode van het producttype:

EJOT SDF-10H

2.) Beoogd(e) gebruik(en):

Kunststof anker voor meervoudig gebruik in beton en metselwerk voor niet-structurele toepassingen

3.) Fabrikant:

EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe

4.) Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:

Systeem 2+

5.) Europees beoordelingsdocument:

ETAG 020

Europese technische beoordeling:

ETA-10/0305

Technische beoordelingsinstantie:

DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin

Aangemelde instantie(s):

0672 - MPA - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart

6.) Aangegeven prestatie(s):

a) Mehāniskā izturība un stabilitāte (BWR 1) un drošība un pieejamība (BWR 4)

| Essentiële kenmerken | Prestaties |
|---|------------------------|
| Karakteristieke weerstand voor trek- en schuifbelastingen | Zie bijlagen C 1 - C 6 |
| Karakteristieke weerstand voor buigmomenten | Zie bijlage C 1 |
| Verplaatsingen onder schuif- en spanningsbelasting | Zie bijlage C 2 |
| Ankerafstanden en dimensies van leden | Zie bijlage B 3 - B 5 |
| | |
| | |

b) Veiligheid in geval van brand (BWR 2)

| Essentiële kenmerken | Prestaties |
|----------------------|---|
| Reactie op vuur | Ankeringen voldoen aan de vereisten voor Klasse A |
| Weerstand tegen vuur | Zie bijlage C 2 |

c) Hygiëne, gezondheid en het milieu (BWR 3)

| Essentiële kenmerken | Prestaties |
|----------------------|------------|
| | |
| | |

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Dr. Jens Weber / management

(naam en functie)

Bad Laasphe, 06.12.2017

(plaats en datum van afgifte)



(handtekening)

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

EJOT®

Nr **2 - 003 - 100305 - 2017/1**

- 1.) Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
EJOT SDF-10H
- 2.) Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Łączniki tworzywowe do stosowania w betonie i w murach w wielopunktowych zamocowaniach niekonstrukcyjnych
- 3.) Producent:
EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe
- 4.) System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
system 2+
- 5.) Europejski Dokument Oceny: **ETAG 020**
Europejska Ocena Techniczna: **ETA-10/0305**
Jednostka ds. Oceny Technicznej: **DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin**
Jednostka lub Jednostki Notyfikowane: **0672 - MPA - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart**

- 6.) Deklarowane właściwości użytkowe:
a) Wytrzymałość mechaniczna i stabilność (BWR 1) oraz bezpieczeństwo i dostępność (BWR 4)

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe |
|---|----------------------------|
| nośność charakterystyczna na wrywanie i ścinanie | Patrz załączniki C 1 - C 6 |
| charakterystyczny moment zginający | Patrz załącznik C 1 |
| przemieszczenia pod wpływem sił wrywających i ścinających | Patrz załącznik C 2 |
| rozstaw łączników i wymiary | Patrz załącznik B 3 - B 5 |
| | |

- b) Bezpieczeństwo w przypadku pożaru (BWR 2)

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe |
|----------------------------|----------------------------------|
| Reakcja na ogień | wyrób spełnia wymagania klasy A1 |
| odporność ogniowa | Patrz załącznik C 2 |

- c) Higiena, zdrowie i środowisko (BWR 3)

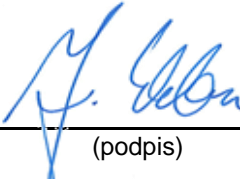
| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe |
|----------------------------|----------------------|
| | |
| | |

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

dr Jens Weber / zarząd
(nazwisko i stanowisko)

Bad Laasphe, 06.12.2017
(miejsce i data wydania)



(podpis)

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N.o **2 - 003 - 100305 - 2017/1**

EJOT®

1.) Código de identificação único do produto-tipo:

EJOT SDF-10H

2.) Utilização(ões) prevista(s)

Âncora de plástico para uso múltiplo em concreto e alvenaria para aplicações não estruturais

3.) Fabricante:

EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe

4.) Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):

Sistema 2+

5.) Documento de Avaliação Europeu

ETAG 020

Avaliação Técnica Europeia

ETA-10/0305

Organismo de Avaliação Técnica:

DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin

Organismo(s) notificado (s):

0672 - MPA - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart

6.) Desempenho(s) declarado(s):

a) Resistência mecânica e estabilidade (BWR 1) e segurança e acessibilidade (BWR 4)

| Características essenciais | Desempenho |
|---|----------------------|
| Resistência característica para cargas de tensão e cisalhamento | Ver Anexos C 1 - C 6 |
| Resistência característica para momentos de flexão | Ver anexo C 1 |
| Deslocamentos sob carga de cisalhamento e tensão | Ver anexo C 2 |
| Distâncias de ancoragem e dimensões dos membros | Ver anexo B 3 - B 5 |
| | |

b) Segurança em caso de incêndio (BWR 2)

| Características essenciais | Desempenho |
|----------------------------|--|
| Reação ao fogo | As ancoragens satisfazem os requisitos da Classe |
| Resistência ao fogo | Ver anexo C 2 |

c) Higiene, saúde e meio ambiente (BWR 3)

| Características essenciais | Desempenho |
|----------------------------|------------|
| | |
| | |

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.o 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

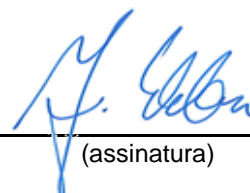
Assinado por e em nome do fabricante por:

Dr. Jens Weber / gestão

(nome e cargo)

Bad Laasphe, 06.12.2017

(local e data de emissão)



(assinatura)

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

Nr, **2 - 003 - 100305 - 2017/1**

EJOT®

1.) Cod unic de identificare al produsului-tip:

EJOT SDF-10H

2.) Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):

Ancore de plastic pentru utilizare multiplă în beton și zidărie pentru aplicații nestructurale

3.) Fabricant:

EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe

4.) Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței:

Sistemul 2+

5.) Documentul de evaluare european:

ETAG 020

Evaluarea tehnică europeană:

ETA-10/0305

Organismul de evaluare tehnică:

DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin

Organism (organisme) notificat(e):

0672 - MPA - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart

6.) Performanța (performanțe) declarată (declarate):

a) Rezistența mecanică și stabilitatea (BWR 1) și siguranța și accesibilitatea (BWR 4)

| Caracteristici esențiale | Performanța produsului |
|---|------------------------------|
| Rezistență caracteristică pentru sarcini de tensiune și forfecare | A se vedea anexele C 1 - C 6 |
| Rezistență caracteristică pentru momentele de îndoire | A se vedea anexa C 1 |
| Deplasări sub sarcină de forfecare și tensiune | A se vedea anexa C 2 |
| Ancora distanțele și dimensiunile membrilor | A se vedea anexa B 3 - B 5 |
| | |

b) Siguranța în caz de incendiu (BWR 2)

| Caracteristici esențiale | Performanța produsului |
|--------------------------|---|
| Reacția la foc | Ancorele îndeplinesc cerințele pentru clasa A 1 |
| Rezistența la foc | A se vedea anexa C 2 |

c) Igiena, sănătatea și mediul (BWR 3)

| Caracteristici esențiale | Performanța produsului |
|--------------------------|------------------------|
| | |
| | |

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

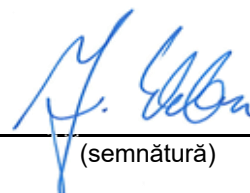
Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Dr. Jens Weber / conducere

(numele și funcția)

Bad Laasphe, 06.12.2017

(locul și data emiterii)



(semnătură)

PRESTANDEDEKLARATION

Nr **2 - 003 - 100305 - 2017/1**

EJOT®

1.) Produkttypens unika identifikationskod:

EJOT SDF-10H

2.) Avsedd användning/avsedda användningar:

Plastankar för flera användningar i betong och murverk för icke-strukturella applikationer

3.) Tillverkare:

EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe

4.) System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:

System 2+

5.) Europeiskt bedömningsdokument:

ETAG 020

Europeisk teknisk bedömning:

ETA-10/0305

Tekniskt bedömningsorgan:

DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin

Anmält/anmälda organ:

0672 - MPA - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart

6.) Angiven prestanda:

a) Mekanisk motstånd och stabilitet (BWR 1) och säkerhet och tillgänglighet (BWR 4)

| Väsentliga egenskaper | Prestanda |
|---|------------------------|
| Karaktäristiskt motstånd för spänning och skjuvbelastning | Se bilagorna C 1 - C 6 |
| Karaktäristiskt motstånd för böjningsmoment | Se bilaga C 1 |
| Förskjutningar under skjuv- och spänningsbelastning | Se bilaga C 2 |
| Ankaravstånd och dimensioner för medlemmarna | Se bilaga B 3 - B 5 |
| | |
| | |

b) Säkerhet vid brand (BWR 2)

| Väsentliga egenskaper | Prestanda |
|------------------------|---|
| Reaktion mot brand | Förankringar uppfyller kraven för klass A 1 |
| Motståndskraft mot eld | Se bilaga C 2 |

c) Hygien, hälsa och miljö (BWR 3)

| Väsentliga egenskaper | Prestanda |
|-----------------------|-----------|
| | |
| | |

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Dr. Jens Weber / affärsledning

(namn och funktion)

Bad Laasphe, 06.12.2017

(plats and datum)



(signatur)

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. **2 - 003 - 100305 - 2017/1**

EJOT®

1.) Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

EJOT SDF-10H

2.) Zamýšľané použitie/použitia:

Plastová kotva pre viacnásobné použitie v betóne a murive pre neštruktúrne aplikácie

3.) Výrobca:

EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe

4.) Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

Systém 2+

5.) Európsky hodnotiaci dokument:

ETAG 020

Európske technické posúdenie:

ETA-10/0305

Orgán technického posudzovania:

DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin

Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

0672 - MPA - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart

6.) Deklarované parametre:

a) Mechanická odolnosť a stabilita (BWR 1) a bezpečnosť a dostupnosť (BWR 4)

| základné charakteristiky | vlastnosti výrobku |
|--|-------------------------|
| Charakteristická únosnosť pre ťahové a šmykové zaťaženie | Pozri prílohy C 1 - C 6 |
| Charakteristická odolnosť pre ohybové momenty | Pozri prílohu C 1 |
| Posuny pri zaťažení v šmyku a ťahu | Pozri prílohu C 2 |
| Vzdialenosť kotiev a rozmery členov | Pozri prílohu B 3 - B 5 |
| | |

b) Bezpečnosť v prípade požiaru (BWR 2)

| základné charakteristiky | vlastnosti výrobku |
|--------------------------|---|
| Reakcia na oheň | Kotvové úchytky spĺňajú požiadavky triedy A 1 |
| Odolnosť voči ohňu | Pozri prílohu C 2 |

c) Hygiena, zdravie a životné prostredie (BWR 3)

| základné charakteristiky | vlastnosti výrobku |
|--------------------------|--------------------|
| | |
| | |

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarováných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

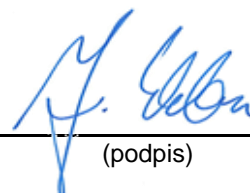
Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Dr. Jens Weber / vedenie podniku

(meno a funkcia)

Bad Laasphe, 06.12.2017

(miesto a dátum na výstava)



(podpis)

IZJAVA O LASTNOSTIH

Št. **2 - 003 - 100305 - 2017/1**

EJOT®

1.) Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

EJOT SDF-10H

2.) Predvidena uporaba:

Plastično sidro za večkratno uporabo v betonu in zidovih za nestrukturno uporabo

3.) Proizvajalec:

EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe

4.) Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti:

Sistem 2+

5.) Evropski ocenjevalni dokument:

ETAG 020

Evropska tehnična ocena:

ETA-10/0305

Organ za tehnično ocenjevanje:

DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin

Priglašeni organi:

0672 - MPA - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart

6.) Navedene lastnosti:

a) Mehanska odpornost in stabilnost (BWR 1) ter varnost in dostopnost (BWR 4)

| Glavne značilnosti | Zmogljivost proizvoda |
|---|------------------------|
| Značilna odpornost za napetost in strižne obremenitve | Glej priloge C 1 - C 6 |
| Značilna odpornost za upogibne momente | Glej Prilogo C 1 |
| Premiki pod strižno in napetostno obremenitvijo | Glej Prilogo C 2 |
| Sidranje razdalj in dimenzij članov | Glej Prilogo B 3 - B 5 |
| | |
| | |

b) Varnost v primeru požara (BWR 2)

| Glavne značilnosti | Zmogljivost proizvoda |
|--------------------|---|
| Reakcija na ogenj | Sidrišča izpolnjujejo zahteve za razred A 1 |
| Odpornost na ogenj | Glej Prilogo C 2 |

c) Higiena, zdravje in okolje (BWR 3) \ t

| Glavne značilnosti | Zmogljivost proizvoda |
|--------------------|-----------------------|
| | |
| | |

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

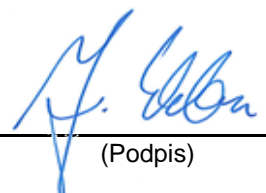
Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Dr. Jens Weber / Uprava

(Ime, priimek in funkcija)

Bad Laasphe, 06.12.2017

(Kraj in datum izstavitve)



(Podpis)