

## DÉCLARATION DES PERFORMANCES

### DoP 0192

pour goujon d'ancrage fischer FBN II, FBN II R (fixation mécanique pour utilisation dans le béton)

FR

1. <u>Code d'identification unique du type de produit:</u>	<b>DoP 0192</b>		
2. <u>Usage(s) prévu(s):</u>	<b>Fixation dans du béton non fissuré. Voir annexes, en particulier les annexes B1- B3</b>		
3. <u>Fabricant:</u>	<b>fischerwerke GmbH &amp; Co. KG, Klaus-Fischer-Str. 1, 72178 Waldachtal, Allemagne</b>		
4. <u>Mandataire:</u>	-		
5. <u>Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:</u>	1		
6. <u>Document d'évaluation européen:</u>	<b>EAD 330232-01-0601, (Edition 12/ 2019)</b>		
Evaluation Technique Européenne:	<b>ETA-07/0211; 2020-07-13</b>		
Organisme d'évaluation technique:	<b>DIBt- Deutsches Institut für Bautechnik</b>		
Organisme(s) notifié(s):	<b>1343 MPA Darmstadt / 2873 TU Darmstadt</b>		
7. <u>Performance(s) déclarée(s):</u>			
<b>Résistance mécanique et stabilité (BWR 1)</b>			
Résistance caractéristique à la charge de traction (charge statique et quasi-statique):	Résistance à la rupture de l'acier: Résistance à l'extraction glissement:	Annexe C1 Annexe C1	$E_s = 210\,000\text{ MPa}$
	Résistance à la rupture du cône béton: Robustesse:	Annexe C1 Annexe C1	$k_{cr,N} = \text{NPD}$
	Distance au bord et entraxe mini.:	Annexe C3	
	Distance au bord pour éviter la rupture par fendage sous charge:	Annexe C1	
Résistance caractéristique à la charge de cisaillement (charge statique et quasi-statique), Méthode A:	Résistance à la rupture de l'acier (charge de cisailier) Résistance à la rupture par effet de levier :	Annexe C2 Annexe C2	
Résistance caractéristique et déplacements pour les catégories de performance sismique C1 et C2:	Résistance à la charge de traction, déplacements, catégorie C1: Résistance à la charge de traction, déplacements, catégorie C2: Résistance à la charge de cisaillement, déplacements, catégorie C1: Résistance à la charge de cisaillement, déplacements, catégorie C2: Facteur espace annulaire :	NPD NPD NPD NPD NPD	
Résistance caractéristique pour un dimensionnement simplifié:	Méthode B: Méthode C:	NPD NPD	
Déplacements et Durabilité:	Déplacements sous charge statique et quasi-statique Durabilité:	Annexe C3 Annexes A4, B1	
<b>Sécurité en cas d'incendie (BWR 2)</b>			
Réaction au feu:	Classe (A1)		
Résistance au feu:	Résistance en cas d'incendie, rupture de l'acier Résistance en cas d'incendie, extraction glissement Résistance en cas d'incendie, rupture de l'acier	NPD NPD NPD	



8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique: -

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:

Thilo Pregartner, Dr.-Ing.  
Tumlingen, 2020-07-27

Peter Schillinger, Dipl.-Ing.

Cette DoP a été préparée en plusieurs langues. En cas de différend relatif à l'interprétation, la version anglaise prévaudra.

L'annexe comprend des informations volontaires et complémentaires en langue anglaise dépassant les exigences légales (spécifiées de manière neutre).