

TASSELLO FPN-CE7

TASSELLO PER FISSAGGI PESANTI

1. CODICE DI IDENTIFICAZIONE UNICO DEL PRODOTTO

Codice articolo	Nome Commerciale	Descrizione
0904 46. ...	FPN-CE7/M6	Ancorante in acciaio FPN-CE7 M6
0904 48. ...	FPN-CE7/M8	Ancorante in acciaio FPN-CE7 M8
0904 410. ...	FPN-CE7/M10	Ancorante in acciaio FPN-CE7 M10
0904 412. ...	FPN-CE7/M12	Ancorante in acciaio FPN-CE7 M12
0904 416. ...	FPN-CE7/M16	Ancorante in acciaio FPN-CE7 M16

Identificazione del prodotto, lotto e numero di serie riportati sulla confezione in accordo al Benestare Tecnico Europeo ETA-19/0403.

2. USO PREVISTO DEL PRODOTTO DA COSTRUZIONE IN ACCORDO ALLA SPECIFICA TECNICA

Tipo	Ancorante per carichi pesanti con espansione a controllo di coppia
Materiali di base	Calcestruzzo normale rinforzato e non rinforzato, classi di resistenza da C20 / 25 a C50 / 60 sec. EN 206-1: 2003
Uso	Utilizzo su calcestruzzo fessurato e non fessurato EAD 330232-00-0601 Opzione 7
Materiale	Acciaio zincato
Opzione	Supposto che il design degli ancoraggi e le specifiche dell'ancora siano sotto il controllo di un ingegnere esperto in ancoraggi e lavori in calcestruzzo. Gli ancoraggi sottoposti a carichi statici e quasi statici sono progettati in conformità con la relazione tecnica EOTA TR 055 (ETAG 001 allegato C, metodo di progettazione A, CEN / TS 1992-4-4: 2009 e prEN 1992-4: 2016).
Carichi	Carichi statici o semi-statici
Durabilità	Ambienti interni asciutti versione in acciaio zincato

3. NOME, DENOMINAZIONE COMMERCIALE E INDIRIZZO DEL FABBRICANTE (art. 11.5)

UNIFIX SWG s.r.l.
Via Enzenberg, 2
39018 Terlano (Bolzano – Italia)
www.unifix.it

4. NOME E INDIRIZZO DEL MANDATARIO (art. 12.2)

Non rilevante.

5. SISTEMI DI VALUTAZIONE E VERIFICA DELLA COSTANZA DELLA PRESTAZIONE DEL PRODOTTO DA COSTRUZIONE (all. V)

Sistema 1.

6. NORMA ARMONIZZATA O DOCUMENTO PER LA VALUTAZIONE TECNICA EUROPEA

L'Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrów 1, PL 00-611 WARSZAWA, POLAND ha pubblicato il Benestare ETA-19/0403 in base a EAD 330232-00-0601, e ha rilasciato il Certificato di Conformità del controllo di produzione di fabbrica numero 1488-CPR-0758/W.

7. PRESTAZIONE DICHIARATA

Le prestazioni sotto riportate si applicano ai seguenti prodotti:

Nome commercial	Trazione		Taglio		Momento		Pryout		Rottura bordo calcestruzzo			
	$N_{Rk,s}$	γ_{ms}	$N_{Rk,p}$	γ_{mp}	$V_{Rk,s}$	γ_{ms}	$M_{Rk,s}$	γ_{ms}	k	γ_{mc}	L_{eff}	d_{nom}
FPN 6/M6	6,9	1,5	4,0	1,0	4,0	1,25	6,1	1,25	1,0	1,5	40	6
FPN 8/M8	14,1	1,5	9,0	1,0	7,3	1,25	15,0	1,25	1,0	1,5	45	8
FPN 10/M10	21,5	1,5	12,0	1,0	11,6	1,25	29,9	1,25	1,0	1,5	51	10
FPN 12/M12	33,2	1,5	16,0	1,2	16,9	1,25	52,4	1,25	2,0	1,5	66	12
FPN 16/M16	62,3	1,5	30,0	1,2	31,4	1,25	133,2	1,25	2,0	1,5	80	16

$N_{Rk,s}$ = resistenza caratteristica a trazione dell'acciaio

$N_{Rk,p}$ = resistenza caratteristica a sfilamento su calcestruzzo non fessurato con profondità di posa standard

$V_{Rk,s}$ = resistenza caratteristica a taglio

$M_{Rk,s}$ = momento flettente caratteristico (taglio con braccio di leva)

k = coefficiente per la valutazione della rottura per pryout con profondità di posa standard

L_{eff} = lunghezza effettiva di ancoraggio per sollecitazione di taglio con profondità di posa standard [mm]

d_{nom} = diametro effettivo dell'ancorante [mm]

8. DOCUMENTAZIONE TECNICA APPROPRIATA E/O DOCUMENTAZIONE TECNICA SPECIFICA

Benestare Tecnico Europeo ETA-19/0403.

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

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Gernot Seebacher
(Amministratore Delegato)



Terlano, 16 Luglio 2019

NOTA:

- L'ultimo aggiornamento della Dichiarazione di Prestazione è reperibile sul sito web www.unifix.it.
- La Dichiarazione di Prestazione di prodotti ritirati dal mercato è disponibile su richiesta contattando il nostro Ufficio Tecnico scrivendo all'indirizzo e-mail product@unifix.it, dimostrando la data di acquisto del prodotto.
- Per i prodotti acquistati prima della data riportata in fondo alla Dichiarazione di Prestazione e ancora disponibili sul mercato contattare il nostro Ufficio Tecnico scrivendo all'indirizzo e-mail product@unifix.it, dimostrando la data di acquisto del prodotto.
- trando la data di acquisto del prodotto.