

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Nr. LE_0903450200_01_M_WIT-VM 250 (2)

**La presente è la versione tradotta dal tedesco.
In caso di incertezze si considera valido l'originale in tedesco**

1. Codice di identificazione unico del prodotto:

**Ancorante chimico (sistema ad iniezione) Würth WIT-VM 250
Prefisso art.: 0903 450 202; 0903 450 205; 0903 450 206**

2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4

**ETA-12/0166, Allegato A2
Numero di lotto: stampato sull'imballo**

3. Utilizzo/i previsto/i:

Prodotto-tipo	Ancoraggio di ferri d'armatura con ancorante chimico (sistema ad iniezione) Würth WIT-VM 250. Per i ferri d'armatura si impiegano tondino per cemento armato con un diametro da Ø8 a Ø32 mm e la malta per iniezione Würth WIT-VM 250.
Utilizzo previsto	<ul style="list-style-type: none">• Calcestruzzo normale armato o non armato in conformità a EN 206-1:2000• Classe di resistenza da C12/15 a C50/60 in conformità a EN 206-1:2000• Concentrazione massima di cloruri ammissibile nel calcestruzzo di 0,40% (CL 0,40) riferita al contenuto di cemento di cui a EN 206-1:2000• Calcestruzzo non carbonato
Opzione	EN 1992-1-1
Tipologia di carico	Carichi statici e quasi statici
Materiale	Tondino per cemento armato conforme a EN 1992-1-1:2004+AC:2010, Allegato C Barre e tondino per cemento armato svolto da rotolo classe B o C, Gamma di misure: da Ø8 a Ø32
Uso previsto	<ul style="list-style-type: none">• Impiego in calcestruzzo asciutto o bagnato (l'impiego in fori pieni d'acqua non è consentito)• Giunzione di sovrapposizione per ferri d'armatura di piastre e travi• Giunzione di sovrapposizione di un montante o di una parete sotto stress di flessione ad una fondazione• Ancoraggio terminale di piastre e travi• Ferri d'armatura prevalentemente di componenti sottoposti a stress di pressione• Ancoraggio dell'armatura per soddisfare la linea di trazione
Intervallo di temperatura	Intervallo II: da -40 °C a +80 °C (temperatura max. temporanea +80 °C e temperatura max. continuativa +50 °C)

4. Fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5

**Adolf Würth GmbH & Co. KG
Reinhold-Würth-Str. 12 - 17
D - 74653 Künzelsau**

5. Mandatario ai sensi dell'articolo 12, paragrafo 2

Non applicabile

6. Sistema/i di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V

Sistema 1

7. a) Se il prodotto da costruzione rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

EN Numero e DATA DI EMISSIONE

Nel caso del punto 7a), allora organismo/i notificato/i

Numero d'identificazione dell'organismo notificato

7. b) Se il prodotto di costruzione è supportato da un Documento per la Valutazione Europea

ETAG 001, TR 023

Nel caso del punto 7b), allora
Valutazione tecnica europea

ETA-12/0166 – rilasciata in data 18.06.2015

Organismo di valutazione tecnica

Deutsches Institut für Bautechnik (Istituto tedesco per la tecnica delle costruzioni) DIBt

Organismo notificato

MPA (Istituto per il controllo dei materiali da costruzione) Darmstadt (1343)

8. Prestazione/i dichiarata/e

Dichiarazione: nel caso delle specifiche tecniche armonizzate le caratteristiche essenziali definite per l'uso o gli usi previsti riportati al punto 2

Per ogni caratteristica essenziale, la prestazione dichiarata, espressa in livello o classe. Qualora non venga dichiarata alcuna prestazione, scrivere le lettere "NPD" (no performance determined / nessuna prestazione determinata).

Caratteristiche essenziali	Metodo di dimensionamento	Prestazione	Norma tecnica armonizzata
Indici dell'aderenza di calcolo	EN 1992-1-1:2004+AC:2010	ETA-12/0166, Allegato C1	ETAG 001-1, TR 023
Lunghezza di ancoraggio e lunghezza di sovrapposizione minime	EN 1992-1-1:2004+AC:2010	ETA-12/0166, Allegato C1	

9. Qualora sia stata usata una documentazione tecnica adeguata e/o la documentazione tecnica specifica, ai sensi dell'articolo 37 o 38

a) NUMERO DI RIFERIMENTO della documentazione usata

b) Requisiti soddisfatti dal prodotto

La prestazione del prodotto di cui sopra è conforme alla prestazione dichiarata/alle prestazioni dichiarate. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione ai sensi del Regolamento (UE) n. 305/2011 sotto la responsabilità esclusiva del suddetto fabbricante.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

A handwritten signature in black ink, appearing to read "F. Wolpert".

Frank Wolpert
(Procuratore Responsabile gestione prodotto)
Künzelsau, 01.06.2016

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Siegfried Beichter".

Dr.-Ing. Siegfried Beichter
(Procuratore Responsabile qualità)