

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Nr. LE_0903450200_01_M_WIT-VM 250 (1)

**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 e WIT-Nordic
Prefisso art.: 0903 450 2*; 0903 450 102;
0905 46*; 0905 47*; 5915 1*; 5915 2*; 5915 3*; 5916 0*; 5916 1*; 5916 2*;
5916 408 110; 5916 410 130; 5916 412 160; 5916 416 190
eccetto gli articoli seguenti:

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-12/0164, Allegato A2
Numero di lotto: stampato sull'imballo

3. Utilizzo/i previsto/i:

Prodotto-tipo	Tassello chimico con barra di ancoraggio nelle misure da M8 a M30 e acciaio per armatura da Ø8 fino a Ø32 per l'ancoraggio nel calcestruzzo
Utilizzo previsto	Calcestruzzo fessurato e non fessurato da C20/25 a C50/60 (EN 206:2000-12)
Opzione	1
Tipologia di carico	Carichi statici e quasi statici, categoria sismica C1
Materiale	<p>Acciaio zincato: Solo per uso interno in condizioni asciutte Gamma di misure: da M8 a M30</p> <p>Acciaio inossidabile (A4): Per applicazioni all'interno così come all'esterno, se non sono presenti condizioni particolarmente aggressive Gamma di misure: da M8 a M30</p> <p>Acciaio resistente alla corrosione (HCR) Per applicazioni all'interno così come all'esterno, in condizioni particolarmente aggressive Gamma di misure: da M8 a M30</p> <p>Acciaio per cemento armato: Classe B e C, in conformità a EN 1992-1-1, Allegato C Gamma di misure: da Ø8 a Ø32</p>
Uso previsto	<ul style="list-style-type: none"> • Impiego in calcestruzzo asciutto, bagnato (tutte le misure) oppure in foro pieno d'acqua (solo da M8 a M16 e acciaio per cemento armato da Ø8 a Ø16) • Montaggio sopratesta • Utilizzo nel calcestruzzo non fessurato: da M8 a M30, acciaio per cemento armato da Ø8 a Ø32 • Utilizzo nel calcestruzzo fessurato e categoria sismica C1: da M8 a M30, acciaio per cemento armato da Ø8 a Ø32
Intervallo di temperatura	<ul style="list-style-type: none"> • Intervallo I: da -40 °C a +40 °C (temperatura max. temporanea +40 °C e temperatura max. continuativa +24 °C)

	<ul style="list-style-type: none">• Intervallo II: da -40 °C a +80 °C (temperatura max. temporanea +80 °C e temperatura max. continuativa +50 °C)• Intervallo III: da -40 °C a +120 °C (temperatura max. temporanea +120 °C e temperatura max. continuativa +72 °C)
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

4. Fabbrikante 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 Parte1 + 5 (27.06.2013)

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

ETA-12/0164 – rilasciata in data 12.11.2015

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
Valori caratteristici in caso di sollecitazione a trazione	Rapporto Tecnico EOTA TR 029 CEN/TS 1992-4:2009	ETA-12/0164, Allegato C1, C3	ETAG 001 Parte 1+5
Valori caratteristici in caso di carichi orizzontali	Rapporto Tecnico EOTA TR 029 CEN/TS 1992-4:2009	ETA-12/0164, Allegato C2, C4	
Resistenza caratteristica antisismica	Rapporto Tecnico EOTA TR 045	ETA-12/0164, Allegato C1, C2, C3, C4	
Variazioni per il certificato di idoneità all'uso	Rapporto Tecnico EOTA TR 029 CEN/TS 1992-4:2009	ETA-12/0164, Allegato C5, C6	

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:



Frank Wolpert
 (Procuratore Responsabile gestione prodotto)
 Künzelsau, 01.06.2016



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