



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
in conformità con l'allegato III del regolamento (UE) n° 305/2011
(regolamento per i materiali da costruzione)

per il prodotto **ARDEX X 77**
n° 54060

1. Codice univoco del prodotto: **EN 12004:C2TE-S1**
2. Numero di modello, lotto, serie o altro codice identificativo del prodotto edile, ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:

numero di lotto: si veda la confezione del prodotto

3. Settore d'impiego previsto dal produttore o settori d'impiego in conformità con le specifiche tecniche armonizzate vigenti:

malta cementizia

4. Denominazione, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del produttore ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

ARDEX Baustoff GmbH
Hürmerstraße 40
A-3382 Loosdorf
Austria

5. Eventuale nome e indirizzo del responsabile delegato, designato a svolgere gli incarichi previsti dall'articolo 12, paragrafo 2:

non pertinente

6. Sistema o sistemi di valutazione e controllo dell'affidabilità prestazionale del prodotto edile in conformità con l'allegato V:

sistema 3

7. Nel caso di dichiarazione di prestazione relativa a un prodotto disciplinato da una norma armonizzata:

L'ente notificato **MATERIALPRÜFUNGSAMT NORDRHEIN-WESTFALEN (MPA NRW)** con il codice identificativo **0432** ha eseguito la verifica tipologica con il **sistema 3** relativa alla classificazione in base a EN 12004:2007, rilasciando il seguente

verbale di collaudo n° 220005038-06-01

L'ente notificato **LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S.A./Applus** con il codice identificativo **0370** ha eseguito la verifica tipologica con il **sistema 3** relativa alla classificazione in base a DIN EN 12002, rilasciando il seguente

verbale di collaudo n° 11/3114-1505.

8. Nel caso in cui la dichiarazione di prestazione sia relativa a un prodotto edile per il quale sia stata rilasciata una valutazione tecnica europea:

non rilevante

9. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche sostanziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Resistenza alla trazione adesiva dopo lo stoccaggio a secco:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	EN 12004:2007+A1:2012
Resistenza alla trazione adesiva dopo lo stoccaggio in acqua:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	EN 12004:2007+A1:2012
Resistenza alla trazione adesiva dopo lo stoccaggio in luogo caldo:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	EN 12004:2007+A1:2012
Resistenza alla trazione adesiva dopo lo stoccaggio con alternanza gelo/brina:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	EN 12004:2007+A1:2012
Determinazione del tempo aperto:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ dopo almeno 30 minuti	EN 12004:2007+A1:2012
Resistenza iniziale alla trazione adesiva dopo 6 ore:	nessuna performance rilevata	EN 12004:2007+A1:2012
Determinazione dello slittamento:	$\leq 0,5 \text{ mm}$	EN 12004:2007+A1:2012
Determinazione della deformazione:	$\geq 2,5 \text{ mm e } < 5 \text{ mm}$	EN 12004:2007+A1:2012
Classe antincendio:	E	EN 12004:2007+A1:2012

Qualora sia stata impiegata la documentazione relativa alle specifiche tecniche ai sensi degli articoli 37 o 38, i requisiti soddisfatti dal prodotto:

non sono pertinenti

10. La prestazione del prodotto come indicato ai numeri 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al numero 9. Responsabile dell'elaborazione della presente dichiarazione di prestazione è solo il produttore indicato al numero 4.

Sottoscritto per conto e a nome del produttore da:

ARDEX GmbH
Friedrich-Ebert-Str. 45
58453 Witten

Jörg W. Sieksmeier
Dott. Jörg W. Sieksmeier
Direttore R & S

Dorina Dragomir
Dott.ssa Dorina Dragomir
Direttore del reparto tecnico R & S

Witten, 11.06.2013

(Luogo e data del rilascio)