

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (ai sensi del Regolamento UE 305/2011, Allegato V) N. 01-0030-01

**1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:** NORDTEX UNIVERSAL DRY35 STEICO UNIVERSAL DRY 35 WF-EN13171-T5-CS(10\Y)200-TR30-WS1,0- MU3

**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:** vedere documentazione allegata al prodotto

**3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:** isolanti per l'edilizia

**4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:** NORDTEX SRL. Z.P. Prati all'Ospizio nr.6, I 39043 Chiusa (BZ) e-mail: [info@nordtex.it](mailto:info@nordtex.it)

**5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:** Nessun mandatario

**6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:** Sistema 3

**7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:**

L'Istituto per le prove sui materiali del Nordreno-Westfalia, Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen, Marsbruchstraße 186, D-44287 Dortmund, organismo notificato n. 0432

**(nome e numero di identificazione dell'organismo notificato, se pertinente)**  
ha effettuato la prova di tipo e il calcolo di tipo secondo il sistema 3  
**(descrizione dei compiti di parte terza di cui all'allegato V)**

**8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:**  
Non pertinente

### 9. Prestazione dichiarata

Note relative alla tabella 1:

1. La colonna 1 contiene l'elenco delle caratteristiche essenziali definite dalle specifiche tecniche armonizzate per l'uso o gli usi previsti di cui al punto 3.
2. Per ciascuna caratteristica elencata nella colonna 1 e conformemente ai requisiti di cui all'articolo 6, la colonna 2 contiene la prestazione dichiarata, espressa in termini di livello, classe o mediante una descrizione, in relazione alle caratteristiche essenziali corrispondenti. Le lettere «NPD» (nessuna prestazione determinata) ove non sia dichiarata alcuna prestazione.
3. Per ciascuna caratteristica essenziale elencata nella colonna 1 la colonna 3 contiene:
  - a) il riferimento datato della norma armonizzata corrispondente e, se pertinente, il numero di riferimento della documentazione tecnica specifica o della documentazione tecnica appropriata utilizzata;
  - oppure
  - b) il riferimento datato del documento per la valutazione europea corrispondente, se disponibile, ed il numero di riferimento della valutazione tecnica europea utilizzata.

Tabella 1

| Caratteristiche essenziali<br>(cfr. nota 1)                          |   | Prestazione<br>(cfr. nota 2) | Specifica tecnica<br>armonizzata<br>(cfr. nota 3) |
|--|---|------------------------------|---|
| Reazione al fuoco  | 4.2.6 Reazione al fuoco                 | Classe E                     | EN 13171:2012                                     |
| Emissioni di sostanze pericolose, rilascio all'interno degli edifici | 4.3.15 Emissioni di sostanze pericolose | NPD                          |   |
| Grado di assorbimento del rumore                                     | 4.3.12 Assorbimento del rumore          | NPD                          |   |
| Trasmissione del rumore di calpestio (per pavimenti)                 | 4.3.10 Rigidità dinamica                | NPD                          |   |
|  | 4.3.11.1 Spessore $d_L$                 | NPD                          |   |
|  | 4.3.11.3 Comprimità                     | NPD                          |   |
|  | 4.3.13 Resistenza al flusso             | NPD                          |   |
| Misura di isolamento acustico dal rumore aereo                       | 4.3.13 Resistenza al flusso             | NPD                          |   |
| Incandescenza  | 4.3.17 Incandescenza                    | NPD                          |   |

Tabella 1 (continua)

| Caratteristiche essenziali<br>(cfr. nota 1)   |   | Prestazione<br>(cfr. nota 2)   | Specifica tecnica<br>armonizzata<br>(cfr. nota 3) |
|---|---|--|---|
| Resistenza termica  | 4.2.1 Conduttività termica  | $\lambda_D$ 0,045 W/(m*K)  | EN 13171:2012                                     |
|   | 4.2.1 Resistenza termica  | $R_D$ vedere tabella 2 (in funzione dello spessore del materiale)                              |   |
|   | 4.2.3 Spessore  | vedere documentazione allegata al prodotto   |   |
|   | 4.2.3 Classe di tolleranza spessore   | T5   |   |
| Permeabilità all'acqua  | 4.3.8 Assorbimento d'acqua  | WS1,0  |   |
| Permeabilità al vapore  | 4.3.9 Diffusione del vapore   | NPD  |   |
| Resistenza a compressione   | 4.3.3 Resistenza alla sollecitazione a compressione o resistenza alla compressione      | CS(10\Y)200  |   |
|   | 4.3.6 Carico di punta   | NPD  |   |
| Durabilità della resistenza al fuoco sotto l'effetto del calore, degli agenti atmosferici, dell'invecchiamento e della decomposizione | 4.2.7 Proprietà di durabilità   | NPD  |   |
| Durabilità della resistenza termica sotto l'effetto del calore, degli agenti atmosferici, dell'invecchiamento e della decomposizione  | 4.2.1 Resistenza termica e conduttività termica   | $R_D$ vedere tabella 2 (in funzione dello spessore del materiale)<br>$\lambda_D$ 0,045 W/(m*K) |   |
|   | 4.3.2 Stabilità dimensionale  | NPD  |   |
|   | 4.3.2.2 Stabilità dimensionale a temperatura definita                                   | NPD  |   |
|   | 4.3.2.2 Stabilità dimensionale a condizioni definite di temperatura e umidità dell'aria | NPD  |   |
|   | 4.2.7 Proprietà di durabilità   | NPD  |   |
| Resistenza a trazione/flessione   | 4.3.5 Resistenza a trazione parallela al piano del pannello                             | NPD  |   |
|   | 4.3.4 Resistenza a trazione perpendicolare al piano del pannello                        | TR30   |   |
| Durabilità della resistenza a compressione sotto l'effetto dell'invecchiamento e della decomposizione                                 | 4.3.7 Scorrimento nel tempo provocato da sollecitazione a compressione                  | NPD  |   |

Tabella 2

|  |      |      |
|--|------|------|
| Spessore $d_N$ [mm]                              | 35   | 40   |
| Resistenza termica $R_D$ [(m <sup>2</sup> *K)/W] | 0,75 | 0,85 |

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto del fabbricante:

|                                       |                             |   |
|---------------------------------------|-----------------------------|---|
| Marco Ferrari<br>Titolare Nordtex Srl | Chiusa 14/03/2014           | Per delega<br> |
| (nome e funzioni)                     | (luogo e data del rilascio) | (firma)   |

Redatto in data: 13/06/2014

Modificato in data: 14/03/2014 -