

	<h1 style="text-align: center;">DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE</h1> <p style="text-align: right;">Data di rilascio:01/06/2015</p>
	<h2>N° 1720- cpr – 0083 -2015/05</h2>
1	Codice di identificazione unico del prodotto tipo: AMOTHERM STEEL WB
2	Numero di tipo o serie: come indicato su ogni confezione AMOTHERM STEEL WB
3	<p>Usi previsti : come indicato nell'ETA 14/0417 del 21/01/2015 punto 2</p> <p>AMOTHERM STEEL SB è un sistema di prodotti reattivi per la protezione dal fuoco di elementi strutturali quali colonne e travi , in accordo con quanto contenuto nella EN 13501-2 , valido per sezioni aperte di tipo H o I per una resistenza al fuoco fino a R 90 con temperature variabili da 350° a 650°. I dettagli che riguardano il campo di applicazione dell'AMOTHERM STEEL WB sono riportati nell'annex 1 dell'ETA 14/0417.</p> <p>I dati (spessori, classi di resistenza al fuoco, rapporti di sezione , temperature critiche) per i profili a H e I sono direttamente applicabili anche per profili angolari e a T per lo stesso rapporto di sezione per ogni singolo elemento.</p> <p>Riguardo le condizioni ambientali d'uso del sistema reattivo , vanno seguite le seguenti indicazioni:</p> <ul style="list-style-type: none">• AMOTHERM STEEL WB sistema con o senza finitura uso in categoria Z2 <p>Le condizioni d'uso relative alle varie categorie sono riportate nell'ETAG 18 parte 2 clausola 2.2.2</p> <ul style="list-style-type: none">• Tipo Z2; il sistema reattivo si intende utilizzabile all'interno con condizioni di umidità sotto l'85% , escludendo temperature sotto 0° C.• Tipo 4 : Prodotto protettivo dal fuoco per la protezione di elementi sottoposti a carico <p>I test e le prove effettuati per l'ottenimento dell'ETA sono basati su una vita utile presunta dell'AMOTHERM STEEL WB , rivestimento reattivo per la protezione antincendio, di un minimo di 10 anni, a condizione che siano rispettate le condizioni stabilite nelle istruzioni del produttore per l'installazione, uso e la manutenzione. Tali disposizioni si basano sullo stato attuale della tecnica e delle conoscenze e dell'esperienza.</p> <p>Le indicazioni circa la vita utile del prodotto non possono essere interpretate come garanzia, ma sono da considerare solo come mezzo per scegliere il prodotto appropriato in relazione alla prevista vita utile e ragionevole delle opere</p>

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE DoP IN ACCORDO AL REGOLAMENTO (EU)
N°305/2011

PAG 2 DI 3

4	Nome e indirizzo del produttore: JF AMONN SPA Via Altmann 12 39100 Bolzano , Italy Impianto di produzione : J.F. AMONN SPA Via Cima i Pra 7 32014 Ponte nelle Alpi (Belluno) Italy			
5	Rappresentante autorizzato: non applicabile			
6	Sistema o sistemi di Valutazione e Verifica della costanza di Prestazione(VVCP): vedi tabella sezione 9			
7	Il prodotto da costruzione non è coperto da una normativa standard armonizzata.			
8	La dichiarazione di prestazione relativa al prodotto da costruzione per il quale è stato rilasciato un Benestare Tecnico Europeo: Per il sistema reattivo AMOTHERM STEEL WB è stata rilasciata una ETA da TZUS – Proseckà 811/76° 190 00 Prague Czech Republic ETAs14/0417			
	Ente notificato di certificazione del prodotto n°1720 IFC Certification Ltd 20 Park Street, Princes Risborough, Buckinghamshire,HP27 9AH , UK Certificato di costanza della prestazione (secondo art.66.2 del CPR) 1720-CPR-0083			
9	Prestazione dichiarata			
	Caratteristiche essenziali	VVCP sistemi	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
	Resistenza meccanica e stabilità (BWR): non rilevata			
	Comportamento al fuoco (BWR2)			
	Reazione al fuoco	1	B-s2,d0	EN 13501-1+A1:2009
Resistenza al fuoco	1	Questa prestazione dipende dal sistema testato . La prestazione del prodotto è dimostrata dal produttore in conformità al sistema testato ed alla destinazione d'uso in accordo al punto 3 della dichiarazione di prestazione. Le classi di prestazione sono stabilite e dichiarate in un documento di classificazione in accordo alla norma EN 13501	ETAG 18-2, 2011	

