

Dichiarazione di Prestazione

T4305OPCPR

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:
Power-teK BD 620, Power-teK BD 620 ALU, Thermo-teK BD 070, Thermo-teK BD 070 ALU, Thermo-teK BD 070 VWS, Thermo-teK BD 070 VBS, Thermo-teK BD 070 WBS, Thermo-teK BD 080, Thermo-teK BD 080 ALU, Thermo-teK BD 080 VWS, Thermo-teK BD 080 VBS, Thermo-teK BD 080 WBS
2. Usi previsti:
Prodotti di isolamento termico per attrezzature dell'edilizia e installazioni industriali
3. Fabbricante:
Knauf Insulation d.o.o.
Varaždinska 140, 42220 Novi Marof
Croatia
www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com
4. Mandatario:
Non applicabile.
5. Sistemi di VVCP:
Sistema AVCP 1 per la reazione al fuoco
Sistema AVCP 3 per le altre caratteristiche
- 6a. Norma armonizzata:
EN 14303:2009 + A1:2013

Organismi notificati:
AVCP System 1: (Organismo di certificazione notificato) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München - - -

AVCP System 3: (Laboratorio notificato) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München - - - - - - - -
- 6b. Documento per la valutazione europea: Non applicabile
Valutazione tecnica europea: Non applicabile
Organismo di valutazione tecnica: Non applicabile
Organismi notificati: Non applicabile
7. Prestazione dichiarata:
Vedi pagina successiva

Caratteristiche Essenziali	T4305OPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	Power-teK BD 620	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua	WS1	
Permeabilità al vapour d'acqua	Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione o resistenza alla compressione per prodotti piatti	NPD	
Tasso di rilascio di sostanze corrosive	Quantità in tracce di cloruro solubile in acqua e gli ioni valore pH	CL10	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD	
Durabilità della reazione al fuoco con l'invecchiamento/il degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {b}	
Durabilità della resistenza termica all'invecchiamento / degradazione	Conducibilità termica	NPD {c}	
	Stabilità dimensionale	NPD	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	620 °C	
	Caratteristiche di durabilità	NPD	
Durabilità di reazione al fuoco contro le alte temperature	Caratteristiche di durabilità	NPD {d}	
Durabilità della resistenza termica contro temperatura elevata	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	620 °C	
Resistenza Termica	Dimensioni e tolleranze		20 - 200 / T5
	Conducibilità termica (W/mK) a temperatura in °C	50	0,039
		100	0,046
		200	0,065
		300	0,089
		400	0,120
		500	0,160
		600	0,209
		NPD	NPD
NPD	NPD		
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	T4305OPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	Power-teK BD 620 ALU	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua	WS1	
Permeabilità al vapour d'acqua	Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	MV2	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione o resistenza alla compressione per prodotti piatti	NPD	
Tasso di rilascio di sostanze corrosive	Quantità in tracce di cloruro solubile in acqua e gli ioni valore pH	CL10	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD	
Durabilità della reazione al fuoco con l'invecchiamento/il degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {b}	
Durabilità della resistenza termica all'invecchiamento / degradazione	Conducibilità termica	NPD {c}	
	Stabilità dimensionale	NPD	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	620 °C	
	Caratteristiche di durabilità	NPD	
Durabilità di reazione al fuoco contro le alte temperature	Caratteristiche di durabilità	NPD {d}	
Durabilità della resistenza termica contro temperatura elevata	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	620 °C	
Resistenza Termica	Dimensioni e tolleranze		20 - 120 / T5
	Conducibilità termica (W/mK) a temperatura in °C	50	0,039
		100	0,046
		200	0,065
		300	0,089
		400	0,120
		500	0,160
		600	0,209
		NPD	NPD
	NPD	NPD	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	T4305OPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	Thermo-teK BD 070	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua	WS1	
Permeabilità al vapour d'acqua	Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione o resistenza alla compressione per prodotti piatti	NPD	
Tasso di rilascio di sostanze corrosive	Quantità in tracce di cloruro solubile in acqua e gli ioni valore pH	CL10	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD	
Durabilità della reazione al fuoco con l'invecchiamento/il degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {b}	
Durabilità della resistenza termica all'invecchiamento / degradazione	Conducibilità termica	NPD {c}	
	Stabilità dimensionale	NPD	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	250 °C	
	Caratteristiche di durabilità	NPD	
Durabilità di reazione al fuoco contro le alte temperature	Caratteristiche di durabilità	NPD {d}	
Durabilità della resistenza termica contro temperatura elevata	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	250 °C	
Resistenza Termica	Dimensioni e tolleranze		20 - 255 / T5
	Conducibilità termica (W/mK) a temperatura in °C	10	0,035
		40	0,038
		50	0,039
		100	0,046
		150	0,056
		200	0,065
		250	0,077
		NPD	NPD
	NPD	NPD	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	T4305OPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	Thermo-teK BD 070 ALU	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua	WS1	
Permeabilità al vapour d'acqua	Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	MV2	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione o resistenza alla compressione per prodotti piatti	NPD	
Tasso di rilascio di sostanze corrosive	Quantità in tracce di cloruro solubile in acqua e gli ioni valore pH	CL10	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD	
Durabilità della reazione al fuoco con l'invecchiamento/il degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {b}	
Durabilità della resistenza termica all'invecchiamento / degradazione	Conducibilità termica	NPD {c}	
	Stabilità dimensionale	NPD	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	250 °C	
	Caratteristiche di durabilità	NPD	
Durabilità di reazione al fuoco contro le alte temperature	Caratteristiche di durabilità	NPD {d}	
Durabilità della resistenza termica contro temperatura elevata	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	250 °C	
Resistenza Termica	Dimensioni e tolleranze		30 - 255 / T5
	Conducibilità termica (W/mK) a temperatura in °C	10	0,035
		40	0,038
		50	0,039
		100	0,046
		150	0,056
		200	0,065
		250	0,077
		NPD	NPD
	NPD	NPD	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	T4305OPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	Thermo-teK BD 070 VBS	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua	WS1	
Permeabilità al vapour d'acqua	Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione o resistenza alla compressione per prodotti piatti	NPD	
Tasso di rilascio di sostanze corrosive	Quantità in tracce di cloruro solubile in acqua e gli ioni valore pH	CL10	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD	
Durabilità della reazione al fuoco con l'invecchiamento/il degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {b}	
Durabilità della resistenza termica all'invecchiamento / degradazione	Conducibilità termica	NPD {c}	
	Stabilità dimensionale	NPD	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	250 °C	
	Caratteristiche di durabilità	NPD	
Durabilità di reazione al fuoco contro le alte temperature	Caratteristiche di durabilità	NPD {d}	
Durabilità della resistenza termica contro temperatura elevata	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	250 °C	
Resistenza Termica	Dimensioni e tolleranze		30 - 255 / T5
	Conducibilità termica (W/mK) a temperatura in °C	10	0,035
		40	0,038
		50	0,039
		100	0,046
		150	0,056
		200	0,065
		250	0,077
		NPD	NPD
	NPD	NPD	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	T4305OPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	Thermo-teK BD 070 VWS	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua	WS1	
Permeabilità al vapour d'acqua	Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione o resistenza alla compressione per prodotti piatti	NPD	
Tasso di rilascio di sostanze corrosive	Quantità in tracce di cloruro solubile in acqua e gli ioni valore pH	CL10	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD	
Durabilità della reazione al fuoco con l'invecchiamento/il degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {b}	
Durabilità della resistenza termica all'invecchiamento / degradazione	Conducibilità termica	NPD {c}	
	Stabilità dimensionale	NPD	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	250 °C	
	Caratteristiche di durabilità	NPD	
Durabilità di reazione al fuoco contro le alte temperature	Caratteristiche di durabilità	NPD {d}	
Durabilità della resistenza termica contro temperatura elevata	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	250 °C	
Resistenza Termica	Dimensioni e tolleranze		30 - 255 / T5
	Conducibilità termica (W/mK) a temperatura in °C	10	0,035
		40	0,038
		50	0,039
		100	0,046
		150	0,056
		200	0,065
		250	0,077
		NPD	NPD
	NPD	NPD	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	T4305OPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	Thermo-teK BD 070 WBS	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua	WS1	
Permeabilità al vapour d'acqua	Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione o resistenza alla compressione per prodotti piatti	NPD	
Tasso di rilascio di sostanze corrosive	Quantità in tracce di cloruro solubile in acqua e gli ioni valore pH	CL10	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD	
Durabilità della reazione al fuoco con l'invecchiamento/il degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {b}	
Durabilità della resistenza termica all'invecchiamento / degradazione	Conducibilità termica	NPD {c}	
	Stabilità dimensionale	NPD	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	250 °C	
	Caratteristiche di durabilità	NPD	
Durabilità di reazione al fuoco contro le alte temperature	Caratteristiche di durabilità	NPD {d}	
Durabilità della resistenza termica contro temperatura elevata	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	250 °C	
Resistenza Termica	Dimensioni e tolleranze		30 - 255 / T5
	Conducibilità termica (W/mK) a temperatura in °C	10	0,035
		40	0,038
		50	0,039
		100	0,046
		150	0,056
		200	0,065
		250	0,077
		NPD	NPD
	NPD	NPD	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	T4305OPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	Thermo-teK BD 080	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua	WS1	
Permeabilità al vapour d'acqua	Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione o resistenza alla compressione per prodotti piatti	NPD	
Tasso di rilascio di sostanze corrosive	Quantità in tracce di cloruro solubile in acqua e gli ioni valore pH	CL10	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD	
Durabilità della reazione al fuoco con l'invecchiamento/il degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {b}	
Durabilità della resistenza termica all'invecchiamento / degradazione	Conducibilità termica	NPD {c}	
	Stabilità dimensionale	NPD	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	250 °C	
	Caratteristiche di durabilità	NPD	
Durabilità di reazione al fuoco contro le alte temperature	Caratteristiche di durabilità	NPD {d}	
Durabilità della resistenza termica contro temperatura elevata	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	250 °C	
Resistenza Termica	Dimensioni e tolleranze		20 - 255 / T5
	Conducibilità termica (W/mK) a temperatura in °C	10	0,035
		40	0,038
		50	0,039
		100	0,046
		150	0,056
		200	0,065
		250	0,077
		NPD	NPD
	NPD	NPD	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	T4305OPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	Thermo-teK BD 080 ALU	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua	WS1	
Permeabilità al vapour d'acqua	Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	MV2	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione o resistenza alla compressione per prodotti piatti	NPD	
Tasso di rilascio di sostanze corrosive	Quantità in tracce di cloruro solubile in acqua e gli ioni valore pH	CL10	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD	
Durabilità della reazione al fuoco con l'invecchiamento/il degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {b}	
Durabilità della resistenza termica all'invecchiamento / degradazione	Conducibilità termica	NPD {c}	
	Stabilità dimensionale	NPD	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	250 °C	
	Caratteristiche di durabilità	NPD	
Durabilità di reazione al fuoco contro le alte temperature	Caratteristiche di durabilità	NPD {d}	
Durabilità della resistenza termica contro temperatura elevata	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	250 °C	
Resistenza Termica	Dimensioni e tolleranze		25 - 255 / T5
	Conducibilità termica (W/mK) a temperatura in °C	10	0,035
		40	0,038
		50	0,039
		100	0,046
		150	0,056
		200	0,065
		250	0,077
		NPD	NPD
	NPD	NPD	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	T4305OPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	Thermo-teK BD 080 VBS	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua	WS1	
Permeabilità al vapour d'acqua	Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione o resistenza alla compressione per prodotti piatti	NPD	
Tasso di rilascio di sostanze corrosive	Quantità in tracce di cloruro solubile in acqua e gli ioni valore pH	CL10	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD	
Durabilità della reazione al fuoco con l'invecchiamento/il degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {b}	
Durabilità della resistenza termica all'invecchiamento / degradazione	Conducibilità termica	NPD {c}	
	Stabilità dimensionale	NPD	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	250 °C	
	Caratteristiche di durabilità	NPD	
Durabilità di reazione al fuoco contro le alte temperature	Caratteristiche di durabilità	NPD {d}	
Durabilità della resistenza termica contro temperatura elevata	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	250 °C	
Resistenza Termica	Dimensioni e tolleranze		25 - 255 / T5
	Conducibilità termica (W/mK) a temperatura in °C	10	0,035
		40	0,038
		50	0,039
		100	0,046
		150	0,056
		200	0,065
		250	0,077
		NPD	NPD
	NPD	NPD	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	T4305OPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	Thermo-teK BD 080 VWS	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua	WS1	
Permeabilità al vapour d'acqua	Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione o resistenza alla compressione per prodotti piatti	NPD	
Tasso di rilascio di sostanze corrosive	Quantità in tracce di cloruro solubile in acqua e gli ioni valore pH	CL10	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD	
Durabilità della reazione al fuoco con l'invecchiamento/il degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {b}	
Durabilità della resistenza termica all'invecchiamento / degradazione	Conducibilità termica	NPD {c}	
	Stabilità dimensionale	NPD	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	250 °C	
	Caratteristiche di durabilità	NPD	
Durabilità di reazione al fuoco contro le alte temperature	Caratteristiche di durabilità	NPD {d}	
Durabilità della resistenza termica contro temperatura elevata	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	250 °C	
Resistenza Termica	Dimensioni e tolleranze		25 - 255 / T5
	Conducibilità termica (W/mK) a temperatura in °C	10	0,035
		40	0,038
		50	0,039
		100	0,046
		150	0,056
		200	0,065
		250	0,077
		NPD	NPD
	NPD	NPD	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	T4305OPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	Thermo-teK BD 080 WBS	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua	WS1	
Permeabilità al vapour d'acqua	Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione o resistenza alla compressione per prodotti piatti	NPD	
Tasso di rilascio di sostanze corrosive	Quantità in tracce di cloruro solubile in acqua e gli ioni valore pH	CL10	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD	
Durabilità della reazione al fuoco con l'invecchiamento/il degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {b}	
Durabilità della resistenza termica all'invecchiamento / degradazione	Conducibilità termica	NPD {c}	
	Stabilità dimensionale	NPD	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	250 °C	
	Caratteristiche di durabilità	NPD	
Durabilità di reazione al fuoco contro le alte temperature	Caratteristiche di durabilità	NPD {d}	
Durabilità della resistenza termica contro temperatura elevata	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
	temperatura massima – Stabilità dimensionale	250 °C	
Resistenza Termica	Dimensioni e tolleranze		25 - 255 / T5
	Conducibilità termica (W/mK) a temperatura in °C	10	0,035
		40	0,038
		50	0,039
		100	0,046
		150	0,056
		200	0,065
		250	0,077
		NPD	NPD
	NPD	NPD	
NPD - Nessuna performance misurata			

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:

Non applicabile.

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate.

La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto di:

Stjepan Mršić - Direttore di stabilimento

(nome e funzioni)



Novi Marof - 07-02-20

(luogo e data del rilascio)

{a} Il requisito di una determinata caratteristica non è applicabile in tali Stati Statistiche (MSS) dove non ci sono i requisiti normativi su tale caratteristica per la destinazione d'uso del prodotto. In questo caso, i produttori che immettono i loro prodotti sul mercato di questi SM non sono tenuti a stabilire né dichiarare la prestazione dei loro prodotti per quanto riguarda questa caratteristica e l'opzione 'Nessuna Prestazione Determinata' (NPD) nelle informazioni che accompagnano la marcatura CE (vedere ZS.3) può essere utilizzato. L'opzione NPD non può essere utilizzato, tuttavia, in cui la caratteristica è soggetto ad un livello di soglia (resistenza termica (conducibilità termica e spessore))

{b} Le performance di reazione al fuoco delle Lane Minerali (MW) non si deteriorano con il tempo. La classificazione Euroclass del prodotto è legata al contenuto organico, che non può aumentare con il tempo.

{c} La conducibilità termica dei prodotti in Lana Minerale (MW) non cambia nel tempo, l'esperienza ha dimostrato che la struttura delle fibre è stabile nel tempo e che al suo interno non sono contenuti alti gas oltre all'aria atmosferica

{d} Il fuoco dei lana minerale non si deteriora con alte temperature. La classificazione Euroclass del prodotto è correlato al contenuto organico, che rimane costante o diminuisce con temperatura elevata