

# Dichiarazione di Prestazione

## G4220JPCPR

- 1 Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:  
ACOUSTIFIT, CLASSIC 037, CLASSIC 040-V, CLOISON 037 NU, EKOVETRO R, EKOVETRO P, NATUROLL 037, Panneau Mur 037 Kraft, TI 140W, TI 416, TM 100, TPM 100, TP 115, TP 116, TP 416, TP 416 ACOUSTIFIT, TP 416 N, ULTRACOUSTIC, ULTRACOUSTIC P, ULTRACOUSTIC G, SK SPACE ROLL 037, SK SPACE SLAB 037, SK ECOBATT 037, KI FIT 037, TP 216, TI 216
- 2 Usi previsti:  
Isolamento termico degli edifici (ThIB)
- 3 Fabbricante:  
Knauf Insulation Sprl  
Rue de Maestricht 95, 4600 Visé  
Belgium  
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 13162:2012 + A1:2015  
  
Organismi notificati:  
Sistema AVCP 1 : Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB)(organismo di certificazione notificato n° 0679),  
Sistema AVCP 3 : BELGIAN BUILDING RESEARCH INSTITUTE (BBRI) (organismo di certificazione notificato n° 1136), Materialprüfanstalt für das Bauwesen und Produktionstechnik (MPA H) (organismo di certificazione notificato n° 0764)
- 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	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	ACOUSTIFIT	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	20-370	
	Tolleranza di spessore	T4	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	NPD	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	NPD	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	AFr5	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	CLASSIC 037	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	20-370	
	Tolleranza di spessore	T2	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	WS	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	WL(P)	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	AFr5	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	CLASSIC 040-V	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	30-220	
	Tolleranza di spessore	T2	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	NPD	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	NPD	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	AFr5	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	CLOISON 037 NU	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	20-370	
	Tolleranza di spessore	T2	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	NPD	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	NPD	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	AFr5	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	EKOVETRO P	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	30-370	
	Tolleranza di spessore	T2	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	NPD	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	NPD	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	AFr5	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	EKOVETRO R	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	20-370	
	Tolleranza di spessore	T2	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	NPD	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	NPD	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	AFr5	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	KI FIT 037	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	20-370	
	Tolleranza di spessore	T2	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	WS	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	WL(P)	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	MU1	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	AFr5	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	NATUROLL 037	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	20-370	
	Tolleranza di spessore	T2	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	WS	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	WL(P)	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	AFr5	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	Panneau Mur 037 Kraft	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	30-200   200-370	
	Tolleranza di spessore	T4   T2	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	F	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	WS	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	NPD	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	Z3	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	SK ECOBATT 037	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	20-370	
	Tolleranza di spessore	T2	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	NPD	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	NPD	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	AFr5	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	SK SPACE ROLL 037	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	20-370	
	Tolleranza di spessore	T2	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	WS	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	WL(P)	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	AFr5	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	SK SPACE SLAB 037	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	20-370	
	Tolleranza di spessore	T2	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	NPD	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	NPD	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	AFr5	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	TI 140W	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	20-370	
	Tolleranza di spessore	T2	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	WS	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	WL(P)	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	AFr5	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	TI 216	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	30-200   200-370	
	Tolleranza di spessore	T4   T2	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	F	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	WS	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	NPD	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	Z3	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	TI 416	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	30-200	
	Tolleranza di spessore	T4	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	WS	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	WL(P)	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	MU1	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	AFr5	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	TM 100	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	20-370	
	Tolleranza di spessore	T2	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	WS	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	WL(P)	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	MU1	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	AFr5	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	TP 115	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	20-370	
	Tolleranza di spessore	T2	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	NPD	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	NPD	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	AFr5	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	TP 116	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	20-370	
	Tolleranza di spessore	T4	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	WS	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	WL(P)	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	MU1	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	AFr5	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	TP 216	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	30-200   200-370	
	Tolleranza di spessore	T4   T2	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	F	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	WS	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	NPD	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	Z3	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	TP 416	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	30-200	
	Tolleranza di spessore	T4	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	WS	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	WL(P)	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	MU1	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	AFr5	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	TP 416 ACOUSTIFIT	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	20-370	
	Tolleranza di spessore	T4	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	NPD	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	NPD	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	AFr5	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	TP 416 N	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	40-200	
	Tolleranza di spessore	T4	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	WS	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	WL(P)	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	MU1	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	AFr5	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	TPM 100	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	20-370	
	Tolleranza di spessore	T4	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	WS	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	WL(P)	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	AFr5	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	ULTRACOUSTIC	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	20-370	
	Tolleranza di spessore	T2	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	NPD	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	NPD	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	AFr5	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	ULTRACOUSTIC G	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	20-370	
	Tolleranza di spessore	T4	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	NPD	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	NPD	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	AFr5	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
NPD - Nessuna performance misurata			

Caratteristiche Essenziali	G4220JPCPR		Armonizzato Specifiche Tecniche
	Prestazione	ULTRACOUSTIC P	
Resistenza Termica	Conducibilità Termica (W/mK)	$\lambda_D$ 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Resistenza Termica	Vedere etichetta prodotto.	
	Range di spessore (mm)	20-370	
	Tolleranza di spessore	T4	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	A1	
Durata della reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche di durabilità	NPD {a}	
Durabilità della resistenza termica con il calore, gli agenti atmosferici, l'invecchiamento e il degrado	Resistenza Termica	NPD{b}	
	Conducibilità termica	NPD	
	Caratteristiche di durabilità	NPD {c}	
Resistenza a compressione	Sollecitazione di compressione / Resistenza a compressione	NPD	
	Carico puntuale	NPD	
Resistenza a trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD {d}	
Durabilità della resistenza alla compressione con l'invecchiamento e il degrado	Scorrimento a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	NPD	
	Assorbimento d'acqua a lungo termine	NPD	
Permeabilità al vapour d'acqua	Trasmissione del vapore acqueo / Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	NPD	
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD	
	Spessore	NPD	
	Comprimibilità	NPD	
	Resistenza al flusso d'aria	AFr5	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD	
Indice di isolamento acustico per via aerea diretta	Resistenza al flusso d'aria	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose per ambienti chiusi	Rilascio di sostanze pericolose	NPD {e}	
Combustione continua incandescente	Combustione continua incandescente	NPD {e}	
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.

Valori di Resistenza Termica														
[mm]	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
[m <sup>2</sup> K/W]	0,50	0,80	1,05	1,35	1,60	1,85	2,15	2,40	2,70	2,95	3,20	3,50	3,75	4,05
[mm]	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290
[m <sup>2</sup> K/W]	4,30	4,55	4,85	5,10	5,40	5,65	5,90	6,20	6,45	6,75	7,00	7,25	7,55	7,80
[mm]	300	310	320	330	340	350	360	370						
[m <sup>2</sup> K/W]	8,10	8,35	8,60	8,90	9,15	9,45	9,70	10,00						

Olivier Douxchamps - Direttore di stabilimento  
(nome e funzioni)



Visé - 25-04-19  
(luogo e data del rilascio)

{a} Nessuna variazione nelle proprietà di reazione al fuoco per i prodotti in Lana Minerale (MW). 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.

{b} 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

{c} Solo per stabilità dimensionale di spessore

{d} Questa caratteristica riguarda sia la gestione che l'installazione

{e} Sono in via di sviluppo metodi di prova europei standardizzati

{f} Valido ed applicabile anche per prodotti multistrato