

Deklaration om Prestanda

G4207JPCPR

1. Produkttypens unika identifikationskod:
DriTherm® Cavity Slab 37, Formstykker 37 (EcoBatt), Mur Isolering 37 (EcoBatt), Rulle 37 (EcoBlanket), Masonry Party Wall Slab, Multi Pack Ceiling Roll 37, Ståregel 37, Träregel 37, EcoBatt 037, Spærruller 37, Papirbelagt, Stålstender 37, Trestender 37, EcoBatt Mur Isol 037, EcoBlanket 037
2. Avsedd användning/avsedda användningar:
Värmeisolering för byggnader (ThIB)
3. Tillverkare:
Knauf Insulation Ltd.
PO Box 10, Stafford Road, WA10 3NS St.Helens, Merseyside
UK
www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com
4. Tillverkarens representant:
Knauf Insulation AB
Gardatorget 1
412 50 Goteborg
Sweden
5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:
AVCP-system 1 för brandtekniska egenskaper A1, A2, B, C
AVCP-system 3 för brandtekniska egenskaper D, E
AVCP-system 4 för brandtekniska egenskaper F
AVCP-system 3 för andra egenskaper
- 6a. Harmoniserad standard:

EN 13162:2012 + A1:2015

Anmält/anmälda organ:
AVCP-system 1: (anmält certifieringsorgan) 0402 - RISE Research Institutes of Sweden AB

AVCP-system 3: (Anmälda laboratoriet) 0402 - RISE Research Institutes of Sweden AB
- 6b. Europeiskt bedömningsdokument: Ej tillämpligt
Europeisk teknisk bedömning: Ej tillämpligt
Tekniskt bedömningsorgan: Ej tillämpligt
Anmält/anmälda organ: Ej tillämpligt
7. Deklarerad prestanda
Se nästa sida

Väsentliga egenskaper	G4207JPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda {f}	DriTherm® Cavity Slab 37	
Värmemotstånd	Värmeledningsförmåga (W/mK)	λ_D 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Värmemotstånd	Se prestandatabell	
	Tjockleksintervall (mm)	50-150	
	Tjocklekstolerans	T4	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	
Hållbarhet på reaktion vid brand mot värme, vittring, åldrande / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {a}	
Hållbarhet för värmemotstånd mot värme, förvittring, åldring/nedbrytning	Värmemotstånd	NPD{b}	
	Värmeledningsförmåga	NPD	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Drag / böjhållfasthet	Draghållfasthet vinkelrät mot ytor	NPD {d}	
Hållbarhet för tryckhållfasthet mot åldring/nedbrytning	Tryckkrypning	NPD	
Vattengenomtränglighet	Kortvarig vattenabsorption	WS	NPD - Prestanda ej fastställd
	Långvarig vattenabsorption	NPD	
Ångpermeabilitet	Överföring av vattenånga / motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	NPD	
Impact buller transmissioner index (för golv)	Dynamisk stelhet	NPD	
	tjocklek	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftflödesmotstånd	NPD	
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Direkt luftljudsisolering index	Luftflödesmotstånd	NPD	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD {e}	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD {e}	

Väsentliga egenskaper	G4207JPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda {f}	EcoBatt 037	
Värmemotstånd	Värmeledningsförmåga (W/mK)	λ_D 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Värmemotstånd	Se prestandatabell	
	Tjockleksintervall (mm)	30-250	
	Tjocklekstolerans	T4	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	
Hållbarhet på reaktion vid brand mot värme, vittring, åldrande / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {a}	
Hållbarhet för värmemotstånd mot värme, förvittring, åldring/nedbrytning	Värmemotstånd	NPD{b}	
	Värmeledningsförmåga	NPD	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Drag / böjhållfasthet	Draghållfasthet vinkelrät mot ytor	NPD {d}	
Hållbarhet för tryckhållfasthet mot åldring/nedbrytning	Tryckkrypning	NPD	
Vattengenomtränglighet	Kortvarig vattenabsorption	NPD	NPD - Prestanda ej fastställd
	Långvarig vattenabsorption	NPD	
Ångpermeabilitet	Överföring av vattenånga / motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	NPD	
Impact buller transmissioner index (för golv)	Dynamisk stelhet	NPD	
	tjocklek	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftflödesmotstånd	NPD	
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Direkt luftljudsisolering index	Luftflödesmotstånd	NPD	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD {e}	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD {e}	

Väsentliga egenskaper	G4207JPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda {f}	EcoBatt Mur Isol 037	
Värmemotstånd	Värmeledningsförmåga (W/mK)	λ_D 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Värmemotstånd	Se prestandatabell	
	Tjockleksintervall (mm)	125-245	
	Tjocklekstolerans	T4	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	
Hållbarhet på reaktion vid brand mot värme, vittring, åldrande / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {a}	
Hållbarhet för värmemotstånd mot värme, förvittring, åldring/nedbrytning	Värmemotstånd	NPD{b}	
	Värmeledningsförmåga	NPD	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Drag / böjhållfasthet	Draghållfasthet vinkelrät mot ytor	NPD {d}	
Hållbarhet för tryckhållfasthet mot åldring/nedbrytning	Tryckkrypning	NPD	
Vattengenomtränglighet	Kortvarig vattenabsorption	WS	NPD - Prestanda ej fastställd
	Långvarig vattenabsorption	NPD	
Ångpermeabilitet	Överföring av vattenånga / motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	NPD	
Impact buller transmissioner index (för golv)	Dynamisk stelhet	NPD	
	tjocklek	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftflödesmotstånd	NPD	
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Direkt luftljudsisolering index	Luftflödesmotstånd	NPD	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD {e}	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD {e}	

Väsentliga egenskaper	G4207JPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda {f}	EcoBlanket 037	
Värmemotstånd	Värmeledningsförmåga (W/mK)	λ_D 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Värmemotstånd	Se prestandatabell	
	Tjockleksintervall (mm)	45-250	
	Tjocklekstolerans	T2	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	
Hållbarhet på reaktion vid brand mot värme, vittring, åldrande / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {a}	
Hållbarhet för värmemotstånd mot värme, förvittring, åldring/nedbrytning	Värmemotstånd	NPD{b}	
	Värmeledningsförmåga	NPD	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Drag / böjhållfasthet	Draghållfasthet vinkelrät mot ytor	NPD {d}	
Hållbarhet för tryckhållfasthet mot åldring/nedbrytning	Tryckkrypning	NPD	
Vattengenomtränglighet	Kortvarig vattenabsorption	WS	NPD - Prestanda ej fastställd
	Långvarig vattenabsorption	NPD	
Ångpermeabilitet	Överföring av vattenånga / motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	NPD	
Impact buller transmissioner index (för golv)	Dynamisk stelhet	NPD	
	tjocklek	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftflödesmotstånd	NPD	
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Direkt luftljudsisolering index	Luftflödesmotstånd	NPD	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD {e}	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD {e}	

Väsentliga egenskaper	G4207JPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda {f}	Formstykker 37 (EcoBatt)	
Värmemotstånd	Värmeledningsförmåga (W/mK)	λ_D 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Värmemotstånd	Se prestandatabell	
	Tjockleksintervall (mm)	45-245	
	Tjocklekstolerans	T4	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	
Hållbarhet på reaktion vid brand mot värme, vittring, åldrande / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {a}	
Hållbarhet för värmemotstånd mot värme, förvittring, åldring/nedbrytning	Värmemotstånd	NPD{b}	
	Värmeledningsförmåga	NPD	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Drag / böjhållfasthet	Draghållfasthet vinkelrät mot ytor	NPD {d}	
Hållbarhet för tryckhållfasthet mot åldring/nedbrytning	Tryckkrypning	NPD	
Vattengenomtränglighet	Kortvarig vattenabsorption	NPD	NPD - Prestanda ej fastställd
	Långvarig vattenabsorption	NPD	
Ångpermeabilitet	Överföring av vattenånga / motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	NPD	
Impact buller transmissioner index (för golv)	Dynamisk stelhet	NPD	
	tjocklek	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftflödesmotstånd	NPD	
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Direkt luftljudsisolering index	Luftflödesmotstånd	NPD	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD {e}	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD {e}	

Väsentliga egenskaper	G4207JPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda {f}	Masonry Party Wall Slab	
Värmemotstånd	Värmeledningsförmåga (W/mK)	λ_D 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Värmemotstånd	Se prestandatabell	
	Tjockleksintervall (mm)	75-100	
	Tjocklekstolerans	T4	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	
Hållbarhet på reaktion vid brand mot värme, vittring, åldrande / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {a}	
Hållbarhet för värmemotstånd mot värme, förvittring, åldring/nedbrytning	Värmemotstånd	NPD{b}	
	Värmeledningsförmåga	NPD	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Drag / böjhållfasthet	Draghållfasthet vinkelrät mot ytor	NPD {d}	
Hållbarhet för tryckhållfasthet mot åldring/nedbrytning	Tryckkrypning	NPD	
Vattengenomtränglighet	Kortvarig vattenabsorption	WS	NPD - Prestanda ej fastställd
	Långvarig vattenabsorption	NPD	
Ångpermeabilitet	Överföring av vattenånga / motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	NPD	
Impact buller transmissioner index (för golv)	Dynamisk stelhet	NPD	
	tjocklek	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftflödesmotstånd	NPD	
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Direkt luftljudsisolering index	Luftflödesmotstånd	NPD	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD {e}	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD {e}	

Väsentliga egenskaper	G4207JPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda {f}	Multi Pack Ceiling Roll 37	
Värmemotstånd	Värmeledningsförmåga (W/mK)	λD 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Värmemotstånd	Se prestandatabell	
	Tjockleksintervall (mm)	50	
	Tjocklekstolerans	T2	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	
Hållbarhet på reaktion vid brand mot värme, vittring, åldrande / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {a}	
Hållbarhet för värmemotstånd mot värme, förvittring, åldring/nedbrytning	Värmemotstånd	NPD{b}	
	Värmeledningsförmåga	NPD	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Drag / böjhållfasthet	Draghållfasthet vinkelrät mot ytor	NPD {d}	
Hållbarhet för tryckhållfasthet mot åldring/nedbrytning	Tryckkrypning	NPD	
Vattengenomtränglighet	Kortvarig vattenabsorption	NPD	
	Långvarig vattenabsorption	NPD	
Ångpermeabilitet	Överföring av vattenånga / motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	NPD	
Impact buller transmissioner index (för golv)	Dynamisk stelhet	NPD	
	tjocklek	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftflödesmotstånd	NPD	
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Direkt luftljudsisolering index	Luftflödesmotstånd	NPD	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD {e}	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD {e}	
NPD - Prestanda ej fastställd			

Väsentliga egenskaper	G4207JPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda {f}	Mur Isolering 37 (EcoBatt)	
Värmemotstånd	Värmeledningsförmåga (W/mK)	λ_D 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Värmemotstånd	Se prestandatabell	
	Tjockleksintervall (mm)	125-240	
	Tjocklekstolerans	T4	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	
Hållbarhet på reaktion vid brand mot värme, vittring, åldrande / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {a}	
Hållbarhet för värmemotstånd mot värme, förvittring, åldring/nedbrytning	Värmemotstånd	NPD{b}	
	Värmeledningsförmåga	NPD	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Drag / böjhållfasthet	Draghållfasthet vinkelrät mot ytor	NPD {d}	
Hållbarhet för tryckhållfasthet mot åldring/nedbrytning	Tryckkrypning	NPD	
Vattengenomtränglighet	Kortvarig vattenabsorption	WS	NPD - Prestanda ej fastställd
	Långvarig vattenabsorption	NPD	
Ångpermeabilitet	Överföring av vattenånga / motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	NPD	
Impact buller transmissioner index (för golv)	Dynamisk stelhet	NPD	
	tjocklek	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftflödesmotstånd	NPD	
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Direkt luftljudsisolering index	Luftflödesmotstånd	NPD	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD {e}	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD {e}	

Väsentliga egenskaper	G4207JPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda {f}	Rulle 37 (EcoBlanket)	
Värmemotstånd	Värmeledningsförmåga (W/mK)	λ_D 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Värmemotstånd	Se prestandatabell	
	Tjockleksintervall (mm)	45-195	
	Tjocklekstolerans	T2	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	
Hållbarhet på reaktion vid brand mot värme, vittring, åldrande / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {a}	
Hållbarhet för värmemotstånd mot värme, förvittring, åldring/nedbrytning	Värmemotstånd	NPD{b}	
	Värmeledningsförmåga	NPD	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Drag / böjhållfasthet	Draghållfasthet vinkelrät mot ytor	NPD {d}	
Hållbarhet för tryckhållfasthet mot åldring/nedbrytning	Tryckkrypning	NPD	
Vattengenomtränglighet	Kortvarig vattenabsorption	NPD	NPD - Prestanda ej fastställd
	Långvarig vattenabsorption	NPD	
Ångpermeabilitet	Överföring av vattenånga / motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	NPD	
Impact buller transmissioner index (för golv)	Dynamisk stelhet	NPD	
	tjocklek	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftflödesmotstånd	NPD	
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Direkt luftljudsisolering index	Luftflödesmotstånd	NPD	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD {e}	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD {e}	

Väsentliga egenskaper	G4207JPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda {f}	Spærruller 37 Papirbelagt	
Värmemotstånd	Värmeledningsförmåga (W/mK)	λ_D 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Värmemotstånd	Se prestandatabell	
	Tjockleksintervall (mm)	95	
	Tjocklekstolerans	T2	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	F	
Hållbarhet på reaktion vid brand mot värme, vittring, åldrande / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {a}	
Hållbarhet för värmemotstånd mot värme, förvittring, åldring/nedbrytning	Värmemotstånd	NPD{b}	
	Värmeledningsförmåga	NPD	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Drag / böjhållfasthet	Draghållfasthet vinkelrät mot ytor	NPD {d}	
Hållbarhet för tryckhållfasthet mot åldring/nedbrytning	Tryckkrypning	NPD	
Vattengenomtränglighet	Kortvarig vattenabsorption	NPD	NPD - Prestanda ej fastställd
	Långvarig vattenabsorption	NPD	
Ångpermeabilitet	Överföring av vattenånga / motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	NPD	
Impact buller transmissioner index (för golv)	Dynamisk stelhet	NPD	
	tjocklek	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftflödesmotstånd	NPD	
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Direkt luftljudsisolering index	Luftflödesmotstånd	NPD	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD {e}	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD {e}	

Väsentliga egenskaper	G4207JPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda {f}	Ståregel 37	
Värmemotstånd	Värmeledningsförmåga (W/mK)	λ_D 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Värmemotstånd	Se prestandatabell	
	Tjockleksintervall (mm)	45-195	
	Tjocklekstolerans	T4	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	
Hållbarhet på reaktion vid brand mot värme, vittring, åldrande / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {a}	
Hållbarhet för värmemotstånd mot värme, förvittring, åldring/nedbrytning	Värmemotstånd	NPD{b}	
	Värmeledningsförmåga	NPD	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Drag / böjhållfasthet	Draghållfasthet vinkelrät mot ytor	NPD {d}	
Hållbarhet för tryckhållfasthet mot åldring/nedbrytning	Tryckkrypning	NPD	
Vattengenomtränglighet	Kortvarig vattenabsorption	NPD	NPD - Prestanda ej fastställd
	Långvarig vattenabsorption	NPD	
Ångpermeabilitet	Överföring av vattenånga / motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	NPD	
Impact buller transmissioner index (för golv)	Dynamisk stelhet	NPD	
	tjocklek	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftflödesmotstånd	NPD	
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Direkt luftljudsisolering index	Luftflödesmotstånd	NPD	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD {e}	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD {e}	

Väsentliga egenskaper	G4207JPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda {f}	Stålstender 37	
Värmemotstånd	Värmeledningsförmåga (W/mK)	λ_D 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Värmemotstånd	Se prestandatabell	
	Tjockleksintervall (mm)	45-195	
	Tjocklekstolerans	T4	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	
Hållbarhet på reaktion vid brand mot värme, vittring, åldrande / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {a}	
Hållbarhet för värmemotstånd mot värme, förvittring, åldring/nedbrytning	Värmemotstånd	NPD{b}	
	Värmeledningsförmåga	NPD	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Drag / böjhållfasthet	Draghållfasthet vinkelrät mot ytor	NPD {d}	
Hållbarhet för tryckhållfasthet mot åldring/nedbrytning	Tryckkrypning	NPD	
Vattengenomtränglighet	Kortvarig vattenabsorption	NPD	NPD - Prestanda ej fastställd
	Långvarig vattenabsorption	NPD	
Ångpermeabilitet	Överföring av vattenånga / motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	NPD	
Impact buller transmissioner index (för golv)	Dynamisk stelhet	NPD	
	tjocklek	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftflödesmotstånd	NPD	
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Direkt luftljudsisolering index	Luftflödesmotstånd	NPD	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD {e}	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD {e}	

Väsentliga egenskaper	G4207JPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda {f}	Träregel 37	
Värmemotstånd	Värmeledningsförmåga (W/mK)	λ_D 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Värmemotstånd	Se prestandatabell	
	Tjockleksintervall (mm)	45-195	
	Tjocklekstolerans	T4	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	
Hållbarhet på reaktion vid brand mot värme, vittring, åldrande / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {a}	
Hållbarhet för värmemotstånd mot värme, förvittring, åldring/nedbrytning	Värmemotstånd	NPD{b}	
	Värmeledningsförmåga	NPD	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Drag / böjhållfasthet	Draghållfasthet vinkelrät mot ytor	NPD {d}	
Hållbarhet för tryckhållfasthet mot åldring/nedbrytning	Tryckkrypning	NPD	
Vattengenomtränglighet	Kortvarig vattenabsorption	NPD	NPD - Prestanda ej fastställd
	Långvarig vattenabsorption	NPD	
Ångpermeabilitet	Överföring av vattenånga / motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	NPD	
Impact buller transmissioner index (för golv)	Dynamisk stelhet	NPD	
	tjocklek	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftflödesmotstånd	NPD	
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Direkt luftljudsisolering index	Luftflödesmotstånd	NPD	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD {e}	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD {e}	

Väsentliga egenskaper	G4207JPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda {f}	Trestender 37	
Värmemotstånd	Värmeledningsförmåga (W/mK)	λ_D 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
	Värmemotstånd	Se prestandatabell	
	Tjockleksintervall (mm)	45-195	
	Tjocklekstolerans	T4	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	
Hållbarhet på reaktion vid brand mot värme, vittring, åldrande / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {a}	
Hållbarhet för värmemotstånd mot värme, förvittring, åldring/nedbrytning	Värmemotstånd	NPD{b}	
	Värmeledningsförmåga	NPD	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Drag / böjhållfasthet	Draghållfasthet vinkelrät mot ytor	NPD {d}	
Hållbarhet för tryckhållfasthet mot åldring/nedbrytning	Tryckkrypning	NPD	
Vattengenomtränglighet	Kortvarig vattenabsorption	NPD	NPD - Prestanda ej fastställd
	Långvarig vattenabsorption	NPD	
Ångpermeabilitet	Överföring av vattenånga / motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	NPD	
Impact buller transmissioner index (för golv)	Dynamisk stelhet	NPD	
	tjocklek	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftflödesmotstånd	NPD	
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Direkt luftljudsisolering index	Luftflödesmotstånd	NPD	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD {e}	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD {e}	

8. Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation:

Ej tillämpligt.

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan.

Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

U- värdestabell														
[mm]	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95
[m ² K/W]	0,80	0,90	1,05	1,20	1,35	1,45	1,60	1,75	1,85	2,00	2,15	2,25	2,40	2,55
[mm]	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165
[m ² K/W]	2,70	2,80	2,95	3,10	3,20	3,35	3,50	3,60	3,75	3,90	4,05	4,15	4,30	4,45
[mm]	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235
[m ² K/W]	4,55	4,70	4,85	5,00	5,10	5,25	5,40	5,50	5,65	5,80	5,90	6,05	6,20	6,35
[mm]	240	245	250											
[m ² K/W]	6,45	6,60	6,75											

Undertecknat för tillverkaren av:

James Henderson - Anläggningschef
(namn och befattning)



St. Helens - 13-03-24
(plats och dag för utfärdande)

- {a} Ingen ändring i brand egenskaper för MW produkter. Branden prestanda MW inte försämrats med tiden. Den Euroclass klassificering av produkten är relaterad till organiskt innehåll, vilket inte kan öka med tiden
- {b} Värmeledningsförmåga MW produkter inte förändras med tiden, har erfarenheten visat att fiberstrukturen vara stabil och porositeten innehåller inga andra gaser än atmosfärisk luft
- {c} För dimensionsstabilitet tjocklek endast
- {d} Detta täcker även hantering och installation
- {e} Europeiska testmetoder är under utveckling
- {f} Även giltiga och tillämpbara för flera lager