

# Deklaration om Prestanda

## T4305OPCPR

1. Produkttypens unika identifikationskod:  
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. Avsedd användning/avsedda användningar:  
Värmeisoleringsprodukter för byggutrustning och industriella installationer
3. Tillverkare:  
Knauf Insulation d.o.o.  
Varaždinska 140, 42220 Novi Marof  
Croatia  
www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com
4. Tillverkarens representant:  
Ej tillämpligt.
5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:  
AVCP-system 1 för brandtekniska egenskaper  
AVCP-system 3 för andra egenskaper
- 6a. Harmoniserad standard:  
EN 14303:2009 + A1:2013  
  
Anmält/anmälda organ:  
AVCP System 1: (anmält certifieringsorgan) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München  
FIW München - - -  
  
AVCP System 3: (Anmälda laboratoriet) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW  
München - - - - -
- 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	T4305OPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda	Power-teK BD 620	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Vattengenomtränglighet	Vattenabsorption	WS1	
Ångpermeabilitet	Motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	NPD	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning eller kompressiv styrka för platta produkter	NPD	
Frisättningshastigheten av frätande ämnen	Spårmängder av vattenlösliga klorid och pH-värdet joner	CL10	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD	
Hållbarhet för brandtekniska egenskaper mot åldring / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {b}	
Hållbarheten hos värmemotstånd mot åldrande / nedbrytning	Värmeledningsförmåga	NPD {c}	
	Dimensionell stabilitet	NPD	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	620 °C	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD	
Hållbarheten hos reaktion vid brand mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {d}	
Hållbarheten hos termiska motståndet mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	620 °C	
Värmemotstånd	Dimensioner och toleranser		20 - 200 / T5
	Värmeledningsförmåga (W/mk) vid temperatur i °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 - Prestanda ej fastställd			

Väsentliga egenskaper	T4305OPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda	Power-teK BD 620 ALU	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Vattengenomtränglighet	Vattenabsorption	WS1	
Ångpermeabilitet	Motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	MV2	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning eller kompressiv styrka för platta produkter	NPD	
Frisättningshastigheten av frätande ämnen	Spårmängder av vattenlösliga klorid och pH-värdet joner	CL10	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD	
Hållbarhet för brandtekniska egenskaper mot åldring / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {b}	
Hållbarheten hos värmemotstånd mot åldrande / nedbrytning	Värmeledningsförmåga	NPD {c}	
	Dimensionell stabilitet	NPD	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	620 °C	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD	
Hållbarheten hos reaktion vid brand mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {d}	
Hållbarheten hos termiska motståndet mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	620 °C	
Värmemotstånd	Dimensioner och toleranser	20 - 120 / T5	
	Värmeledningsförmåga (W/mk) vid temperatur i °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 - Prestanda ej fastställd			

Väsentliga egenskaper	T4305OPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda	Thermo-teK BD 070	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Vattengenomtränglighet	Vattenabsorption	WS1	
Ångpermeabilitet	Motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	NPD	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning eller kompressiv styrka för platta produkter	NPD	
Frisättningshastigheten av frätande ämnen	Spårmängder av vattenlösliga klorid och pH-värdet joner	CL10	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD	
Hållbarhet för brandtekniska egenskaper mot åldring / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {b}	
Hållbarheten hos värmemotstånd mot åldrande / nedbrytning	Värmeledningsförmåga	NPD {c}	
	Dimensionell stabilitet	NPD	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	250 °C	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD	
Hållbarheten hos reaktion vid brand mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {d}	
Hållbarheten hos termiska motståndet mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	250 °C	
Värmemotstånd	Dimensioner och toleranser		20 - 255 / T5
	Värmeledningsförmåga (W/mk) vid temperatur i °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 - Prestanda ej fastställd			

Väsentliga egenskaper	T4305OPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda	Thermo-teK BD 070 ALU	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Vattengenomtränglighet	Vattenabsorption	WS1	
Ångpermeabilitet	Motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	MV2	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning eller kompressiv styrka för platta produkter	NPD	
Frisättningshastigheten av frätande ämnen	Spårmängder av vattenlösliga klorid och pH-värdet joner	CL10	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD	
Hållbarhet för brandtekniska egenskaper mot åldring / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {b}	
Hållbarheten hos värmemotstånd mot åldrande / nedbrytning	Värmeledningsförmåga	NPD {c}	
	Dimensionell stabilitet	NPD	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	250 °C	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD	
Hållbarheten hos reaktion vid brand mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {d}	
Hållbarheten hos termiska motståndet mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	250 °C	
Värmemotstånd	Dimensioner och toleranser		30 - 255 / T5
	Värmeledningsförmåga (W/mk) vid temperatur i °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 - Prestanda ej fastställd			

Väsentliga egenskaper	T4305OPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda	Thermo-teK BD 070 VBS	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Vattengenomtränglighet	Vattenabsorption	WS1	
Ångpermeabilitet	Motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	NPD	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning eller kompressiv styrka för platta produkter	NPD	
Frisättningshastigheten av frätande ämnen	Spårmängder av vattenlösliga klorid och pH-värdet joner	CL10	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD	
Hållbarhet för brandtekniska egenskaper mot åldring / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {b}	
Hållbarheten hos värmemotstånd mot åldrande / nedbrytning	Värmeledningsförmåga	NPD {c}	
	Dimensionell stabilitet	NPD	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	250 °C	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD	
Hållbarheten hos reaktion vid brand mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {d}	
Hållbarheten hos termiska motståndet mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	250 °C	
Värmemotstånd	Dimensioner och toleranser		30 - 255 / T5
	Värmeledningsförmåga (W/mk) vid temperatur i °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 - Prestanda ej fastställd			

Väsentliga egenskaper	T4305OPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda	Thermo-teK BD 070 VWS	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Vattengenomtränglighet	Vattenabsorption	WS1	
Ångpermeabilitet	Motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	NPD	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning eller kompressiv styrka för platta produkter	NPD	
Frisättningshastigheten av frätande ämnen	Spårmängder av vattenlösliga klorid och pH-värdet joner	CL10	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD	
Hållbarhet för brandtekniska egenskaper mot åldring / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {b}	
Hållbarheten hos värmemotstånd mot åldrande / nedbrytning	Värmeledningsförmåga	NPD {c}	
	Dimensionell stabilitet	NPD	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	250 °C	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD	
Hållbarheten hos reaktion vid brand mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {d}	
Hållbarheten hos termiska motståndet mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	250 °C	
Värmemotstånd	Dimensioner och toleranser		30 - 255 / T5
	Värmeledningsförmåga (W/mk) vid temperatur i °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 - Prestanda ej fastställd			

Väsentliga egenskaper	T4305OPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda	Thermo-teK BD 070 WBS	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Vattengenomtränglighet	Vattenabsorption	WS1	
Ångpermeabilitet	Motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	NPD	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning eller kompressiv styrka för platta produkter	NPD	
Frisättningshastigheten av frätande ämnen	Spårmängder av vattenlösliga klorid och pH-värdet joner	CL10	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD	
Hållbarhet för brandtekniska egenskaper mot åldring / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {b}	
Hållbarheten hos värmemotstånd mot åldrande / nedbrytning	Värmeledningsförmåga	NPD {c}	
	Dimensionell stabilitet	NPD	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	250 °C	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD	
Hållbarheten hos reaktion vid brand mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {d}	
Hållbarheten hos termiska motståndet mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	250 °C	
Värmemotstånd	Dimensioner och toleranser	30 - 255 / T5	
	Värmeledningsförmåga (W/mk) vid temperatur i °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 - Prestanda ej fastställd			



Väsentliga egenskaper	T4305OPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda	Thermo-teK BD 080	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Vattengenomtränglighet	Vattenabsorption	WS1	
Ångpermeabilitet	Motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	NPD	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning eller kompressiv styrka för platta produkter	NPD	
Frisättningshastigheten av frätande ämnen	Spårmängder av vattenlösliga klorid och pH-värdet joner	CL10	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD	
Hållbarhet för brandtekniska egenskaper mot åldring / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {b}	
Hållbarheten hos värmemotstånd mot åldrande / nedbrytning	Värmeledningsförmåga	NPD {c}	
	Dimensionell stabilitet	NPD	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	250 °C	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD	
Hållbarheten hos reaktion vid brand mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {d}	
Hållbarheten hos termiska motståndet mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	250 °C	
Värmemotstånd	Dimensioner och toleranser		20 - 255 / T5
	Värmeledningsförmåga (W/mk) vid temperatur i °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 - Prestanda ej fastställd			

Väsentliga egenskaper	T4305OPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda	Thermo-teK BD 080 ALU	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Vattengenomtränglighet	Vattenabsorption	WS1	
Ångpermeabilitet	Motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	MV2	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning eller kompressiv styrka för platta produkter	NPD	
Frisättningshastigheten av frätande ämnen	Spårmängder av vattenlösliga klorid och pH-värdet joner	CL10	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD	
Hållbarhet för brandtekniska egenskaper mot åldring / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {b}	
Hållbarheten hos värmemotstånd mot åldrande / nedbrytning	Värmeledningsförmåga	NPD {c}	
	Dimensionell stabilitet	NPD	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	250 °C	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD	
Hållbarheten hos reaktion vid brand mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {d}	
Hållbarheten hos termiska motståndet mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	250 °C	
Värmemotstånd	Dimensioner och toleranser		25 - 255 / T5
	Värmeledningsförmåga (W/mk) vid temperatur i °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 - Prestanda ej fastställd			

Väsentliga egenskaper	T4305OPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda	Thermo-teK BD 080 VBS	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Vattengenomtränglighet	Vattenabsorption	WS1	
Ångpermeabilitet	Motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	NPD	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning eller kompressiv styrka för platta produkter	NPD	
Frisättningshastigheten av frätande ämnen	Spårmängder av vattenlösliga klorid och pH-värdet joner	CL10	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD	
Hållbarhet för brandtekniska egenskaper mot åldring / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {b}	
Hållbarheten hos värmemotstånd mot åldrande / nedbrytning	Värmeledningsförmåga	NPD {c}	
	Dimensionell stabilitet	NPD	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	250 °C	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD	
Hållbarheten hos reaktion vid brand mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {d}	
Hållbarheten hos termiska motståndet mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	250 °C	
Värmemotstånd	Dimensioner och toleranser		25 - 255 / T5
	Värmeledningsförmåga (W/mk) vid temperatur i °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 - Prestanda ej fastställd			

Väsentliga egenskaper	T4305OPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda	Thermo-teK BD 080 VWS	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Vattengenomtränglighet	Vattenabsorption	WS1	
Ångpermeabilitet	Motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	NPD	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning eller kompressiv styrka för platta produkter	NPD	
Frisättningshastigheten av frätande ämnen	Spårmängder av vattenlösliga klorid och pH-värdet joner	CL10	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD	
Hållbarhet för brandtekniska egenskaper mot åldring / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {b}	
Hållbarheten hos värmemotstånd mot åldrande / nedbrytning	Värmeledningsförmåga	NPD {c}	
	Dimensionell stabilitet	NPD	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	250 °C	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD	
Hållbarheten hos reaktion vid brand mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {d}	
Hållbarheten hos termiska motståndet mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	250 °C	
Värmemotstånd	Dimensioner och toleranser		25 - 255 / T5
	Värmeledningsförmåga (W/mk) vid temperatur i °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 - Prestanda ej fastställd			

Väsentliga egenskaper	T4305OPCPR		Harmoniserad teknisk standard
	Prestanda	Thermo-teK BD 080 WBS	
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Vattengenomtränglighet	Vattenabsorption	WS1	
Ångpermeabilitet	Motståndsfaktor för diffusion av vattenånga	NPD	
Tryckhållfasthet	Tryckspänning eller kompressiv styrka för platta produkter	NPD	
Frisättningshastigheten av frätande ämnen	Spårmängder av vattenlösliga klorid och pH-värdet joner	CL10	
Utsläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utsläpp av farliga ämnen	NPD	
Kontinuerlig glödförbränning	Kontinuerlig glödförbränning	NPD	
Hållbarhet för brandtekniska egenskaper mot åldring / nedbrytning	Karaktäristiska egenskaper	NPD {b}	
Hållbarheten hos värmemotstånd mot åldrande / nedbrytning	Värmeledningsförmåga	NPD {c}	
	Dimensionell stabilitet	NPD	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	250 °C	
	Karaktäristiska egenskaper	NPD	
Hållbarheten hos reaktion vid brand mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {d}	
Hållbarheten hos termiska motståndet mot hög temperatur	Karaktäristiska egenskaper	NPD {c}	
	Maximal användningstemperatur – Dimensionell stabilitet	250 °C	
Värmemotstånd	Dimensioner och toleranser		25 - 255 / T5
	Värmeledningsförmåga (W/mk) vid temperatur i °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 - Prestanda ej fastställd			

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.

Undertecknat för tillverkaren av:

Stjepan Mršić - Anläggningschef

(namn och befattning)



Novi Marof - 07-02-20

(plats och dag för utfärdande)

{a} Kravet på en viss egenskap inte är tillämplig i de medlemsstater statistik (MSS) där det inte finns några lagkrav på denna egenskap för den avsedda användningen av produkten. I detta fall är tillverkare släpper sina produkter på marknaden för dessa medlemsstater inte skyldiga att avgöra eller förklara fullgörandet av sina produkter med avseende på denna egenskap och alternativet 'prestanda ej fastställda' (NPD) i den information som åtföljer CE-märkning ( se ZS.3) användas. Alternativet NPD får inte användas, emellertid, där den karakteristiska är föremål för en tröskelnivå (termisk resistans (värmeledningsförmåga och tjocklek))

{b} Branden prestanda MW inte försämras med tiden. Den Euroclass klassificering av produkten är relaterad till organiskt innehåll, vilket inte kan öka med tiden

{c} Värmeledningsförmåga MW produkter inte förändras med tiden, har erfarenheten visat att fiberstrukturen vara stabil och porositeten innehåller inga andra gaser än atmosfärisk luft

{d} Brandprestanda av mineralull inte försämras med hög temperatur. Euroclass klassificering av produkten är relaterad till den organiska halten, som förblir konstant eller minskar med hög temperatur.