

Ytelseserklæring

G4248GPCPR

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:
Earthwool 040, Earthwool P 040, Earthwool 040 KD, Earthwool Plus 040 2KD, NatuRoll 040, NatuRoll 040 KD, Classic 040, Classic 040 KD, Loft Roll 040, Loft Roll 040 KD, Knauf Insulation 040, Knauf Insulation 040 KD, Classic N 040, KI KlimaRoll F 040, KI Fit 040, NatuRoll Plus, Earthwool 040 Alu, Earthwool P 040 Alu, Classic 040 Alu, NatuRoll 040 Alu, Loft Roll 040 Alu, Knauf Insulation 040 Alu, Earthwool E 040 Alu, TI 312 RA, Earthwool 040 2KD, TI 140, Akustik Roll 040
2. Tiltenkt bruker:
Termisk isolasjon for bygninger (ThIB)
3. Leverandør:
Knauf Insulation
75. Yil Mah. 1. Cadde 1/G Kucuk Organize Sanayi
26250 Eskisehir, Turkey
www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com
4. Autorisert representant:
Ikke relevant.
5. Type AVCP system
AVCP System 1 for Reaksjon på brann (A1, A2, B, C)
AVCP System 3 for Reaksjon på brann (D, E)
AVCP System 4 for Reaksjon på brann (F)
AVCP System 3 for de andre egenskapene
- 6a. Tilsvarende standard:

EN 13162:2012 + A1:2015

Sertifikat utsteder:
AVCP System 1: (varslet sertifiseringsorgan) 1020 - TECHNICKY A ZKUSEBNI USTAV STAVEBNI PRAHA s.p.

AVCP System 3: (Varslet laboratorium) 1020 - TECHNICKY A ZKUSEBNI USTAV STAVEBNI PRAHA s.p.,
2164 - TEBAR Test Belgelendirme Arastirma ve Gelistirme Tic. A.S.
- 6b. Europeisk Sertifikat: Ikke relevant

Europeisk teknisk godkjenning: Ikke relevant
Teknisk godkjenningens organ: Ikke relevant
Sertifikat utsteder: Ikke relevant
7. Erklærte ytelser:
Se neste side

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	Akustik Roll 040	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T2	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	A1	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	Classic 040	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	A1	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	Classic 040 Alu	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	C-s1,d0	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	Classic 040 KD	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	A1	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	Classic N 040	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	A1	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	Earthwool 040 2KD	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	A1	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	Earthwool 040	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	A1	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	Earthwool 040 Alu	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	C-s1,d0	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	Earthwool 040 KD	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	A1	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	Earthwool E 040 Alu	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	C-s1,d0	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	Earthwool P 040	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	A1	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøyestyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	Earthwool P 040 Alu	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	C-s1,d0	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	Earthwool Plus 040 2KD	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	A1	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	KI Fit 040	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	A1	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	KI KlimaRoll F 040	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	A1	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	Knauf Insulation 040	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	A1	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	Knauf Insulation 040 Alu	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	C-s1,d0	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	Knauf Insulation 040 KD	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	A1	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	Loft Roll 040	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	A1	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	Loft Roll 040 Alu	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	C-s1,d0	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	Loft Roll 040 KD	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	A1	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	NatuRoll 040	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	A1	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	NatuRoll 040 Alu	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	C-s1,d0	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	NatuRoll 040 KD	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	A1	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøyestyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	NatuRoll Plus	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	A1	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	TI 140	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	A1	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

Viktige Egenskaper	G4248GPCPR		Harmonisert Teknisk Standard
	Ytelser {f}	TI 312 RA	
Termisk Motstand	Varmekonduktivitet (W/mK)	λ_D 0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
	Termisk Motstand	Se ytelsesdiagram	
	Tykkelsesområde (mm)	50 - 260	
	Tykkelsestoleranse	T1	
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann	C-s1,d0	
Holdbarhet av branntekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Holdbarhet Egenskaper	NPD {a}	
Holdbarheten av termisk motstand mot varme, forvitring, aldring / forringelse	Termisk Motstand	NPD{b}	
	Varmekonduktivitet	NPD	
	Holdbarhet Egenskaper	NPD {c}	
Trykkfasthet	Trykkspenninger / Trykkfasthet	NPD	
	Punktbelastning	NPD	
Strekk / Bøystyrke	Strekkfasthet vinkelrett på forside	NPD {d}	
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring / forringelse	Komprimeringskryp	NPD	
Vannpermeabilitet	Kort vannabsorpsjon	NPD	
	Langvarig vannabsorpsjon	NPD	
Vanndamp Permeabilitet	Vanndamp / vann diffusjonsmotstand	NPD	
Impact støysendinger indeks (for gulv)	Dynamisk stivhet	NPD	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	NPD	
Direkte luftlydisolasjon index	Luftstrømsresistivitet	NPD	
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	Frigjøring av farlige stoffer	NPD {e}	
Kontinuerlig glødende forbrenning	Kontinuerlig glødende forbrenning	NPD {e}	
NPD - Ikke fastslått			

8. Tilstrekkelig teknisk dokumentasjon og/eller spesifikk teknisk dokumentasjon:

Ikke relevant.

Produktets egenskaper er i henhold til de oppgitte egenskaper på produktet.

Denne ytelseserklæringen er i henhold til EU standard (EU)No 305/2011 i henhold til produsentens egne opplysninger.

[mm]	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180
[m ² K/W]	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50
[mm]	190	200	210	220	230	240	250	260						
[m ² K/W]	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50						

Signert for og på vegne av produsenten av:

Özkan Tiryaki - Fabrikk sjef

(Navn og funksjon)



Eskisehir - 06-09-24

(Sted og dato for utstedelse)

{a} Ingen endring i branntekniske egenskaper for MW produkter. Brannen ytelsen MW ikke svekkes med tiden. Den Euroclass Produktets klassifisering er relatert til det organiske innholdet, som ikke kan øke med tiden.

{b} Varmeledningsevnen av MW-produkter ikke endres med tiden, har erfaringen vist at fiberstrukturen til å være stabil og porøsiteten inneholder ingen andre gasser enn atmosfæreluft

{c} For dimensjonsstabilitet tykkelse bare

{d} Denne karakteristikken dekker også håndtering og installasjon

{e} Europeisk testmetoder er under utvikling

{f} Også gjelde for flere lag