

**DECLARATION OF PERFORMANCES**  
**No. UTHERM PREMIUM LE v3**

Unique identification code of the product-type: **UTHERM PREMIUM FLOOR LE**  
 Intended use/s: **Thermal insulation for buildings**  
 Manufacturer: **UNILIN division insulation, Waregemstraat 112, B-8792, Belgium**  
 System/s of AVCP: **System 3**  
 Harmonised standard: **EN 13165:2012+A2:2016**  
 Notified body/ies: **1640 & 1173**

Essential characteristics		Performance (NPD = No Performance Declared)
Thermal resistance	Thermal resistance $R_D$ [m <sup>2</sup> .K/W]	1.50 for $d_N$ 30 mm 7.00 for $d_N$ 140 mm
	Thermal conductivity $\lambda_D$ [W/m.K]	0.020
	Thickness tolerance	T2
Reaction to fire		E
Durability of reaction to fire against heat, weathering, ageing/degradation		Reaction to fire does not change with time
Compressive strength	Compressive stress or compressive strength	CS(10\Y)150
Tensile/flexural strength	Tensile strength perpendicular to faces	TR80
Durability of thermal resistance against heat, weathering, ageing/degradation	Dimensional stability under specified temperature and humidity conditions	DS(70,90)3 DS(-20,-)1
	Deformation under specified compressive load and temperature conditions	NPD
Durability of compressive strength against ageing/degradation	Compressive creep	NPD
Water permeability	Long term water absorption by total immersion	WL(T)2
	Flatness after one sided wetting	NPD
Water vapour permeability	Water vapour transmission	NPD
Acoustic absorption index	Sound absorption	NPD
Release of dangerous substances to the indoor environment		NPD (No harmonised test method available)
Continuous glowing combustion		NPD (No harmonised test method available)

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:



Pascal Meirsschaert  
 Director Innovation & Technical Services Unilin Insulation

Desselgem, 10/01/2024

PRESTATIEVERKLARING  
No. UTHERM PREMIUM LE v3

Unieke identificatiecode van het producttype: **UTHERM PREMIUM FLOOR LE**  
 Beoogde gebruiken: **Thermische isolatie voor gebouwen**  
 Fabrikant: **UNILIN division insulation, Waregemstraat 112, B-8792, Belgium**  
 AVCP systeem: **Systeem 3**  
 Geharmoniseerde norm: **EN 13165:2012+A2:2016**  
 Aangemelde instantie: **1640 & 1173**

Essentiële kenmerken		Prestatie (NPD = Geen prestatie verklaard)
Thermische weerstand	Thermische weerstand $R_D$ [m <sup>2</sup> .K/W]	1.50 voor $d_N$ 30 mm 7.00 voor $d_N$ 140 mm
	Thermische geleidbaarheid $\lambda_D$ [W/m.K]	0.020
	Dikte	T2
Brandreactie		E
Duurzaamheid van brandgedrag bij hitte, verwerking of veroudering/verval		Geen verandering in eigenschappen voor brandgedrag
Drukvastheid	Drukbelasting of druvastheid	CS(10\Y)150
Treksterkte/breukkracht	Treksterkte loodrecht op het oppervlak	TR80
Duurzaamheid van thermische weerstand bij hitte, verwerking of veroudering/verval	Dimensionele stabiliteit onder gespecificeerde omstandigheden voor temperatuur en luchtvochtigheid	DS(70,90)3 DS(-20,-)1
	Vervorming bij gespecificeerde omstandigheden voor drukbelasting en temperatuur	NPD
Duurzaamheid van druksterkte bij veroudering/verval	Kruipdruksterkte	NPD
Waterdoorlaatbaarheid	Lange termijn waterabsorptie bij volledige onderdompeling	WL(T)2
	Vlakheid na eenzijdige bevochtiging	NPD
Waterdampdoorlaatbaarheid	Waterdampdoorlaatbaarheid	NPD
Akoestische absorptie index	Geluidsabsorptie	NPD
Vrijgave van gevaarlijke stoffen in het binnenklimaat		NPD (Geen geharmoniseerde testmethode beschikbaar)
Nagloeien		NPD ( Geen geharmoniseerde testmethode beschikbaar )

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt volgens Verordening (EU) No 305/2011, onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de bovenvermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



Pascal Meirsschaert  
Director Innovation & Technical Services Unilin Insulation

Desselgem, 10/01/2024

**DECLARATION DES PERFORMANCES**  
**No. UTHERM PREMIUM LE v3**

Code d'identification unique du produit type : **UTHERM PREMIUM FLOOR LE**

Usage ou usages prévu(s) : **Isolant thermique pour le bâtiment**

Fabricant : **UNILIN division insulation, Waregemstraat 112, B-8792, Belgium**

Le ou les systèmes AVCP : **Système 3**

Norme harmonisée : **EN 13165:2012+A2:2016**

Organisme(s) notifié(s) : **1640 & 1173**

Caractéristiques essentielles		Performances (NPD = Aucune performance déterminée)
Résistance thermique	Résistance thermique $R_D$ [m <sup>2</sup> .K/W]	1.50 for $d_N$ 30 mm 7.00 for $d_N$ 140 mm
	Conductivité thermique $\lambda_D$ [W/m.K]	0.020
	Epaisseur	T2
Réaction au feu		E
Durabilité de la réaction au feu par rapport à l'exposition à la chaleur aux intempéries, au vieillissement/à la dégradation		Réaction au feu ne change pas avec le temps
Résistance à la compression	Contrainte en compression ou résistance à la compression	CS(10\Y)150
Résistance à la traction/flexion	Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	TR80
Durabilité de la résistance thermique par rapport à l'exposition à la chaleur, aux intempéries, au vieillissement/à la dégradation	Stabilité dimensionnelle	DS(70,90)3 DS(-20,-)1
	Déformation sous charge en compression et conditions de température spécifiées	NPD
Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement/à la dégradation	Fluage en compression	NPD
Perméabilité à l'eau	Absorption d'eau à long terme par immersion totale	WL(T)2
	Planéité après immersion partielle	NPD
Perméabilité à la vapeur d'eau	Transmission de la vapeur d'eau	NPD
Coefficient d'absorption acoustique	Absorption acoustique	NPD
Émission de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments	Émission de substances dangereuses	NPD (Aucune méthode d'essai harmonisée disponible)
Combustion avec incandescence continue		NPD (Aucune méthode d'essai harmonisée disponible)

Les performances du produit susmentionné sont conformes aux performances déclarées. La présente déclaration des performances est établie selon ordonnance (EU) No 305/211 sous la seule responsabilité du fabricant susmentionné.

Signé pour le fabricant et en son nom par:



Pascal Meirsschaert  
 Director Innovation & Technical Services Unilin Insulation

Desselgem, 10/01/2024

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**  
**No. UATHERM PREMIUM LE v3**

Eindeutiger Kenncode des Produkttypes: **UTHERM PREMIUM FLOOR LE**

Vorgesehene(r) Verwendungszweck(e) **Wärmedämmstoff für Gebäude**

Herstellers: **UNILIN division insulation, Waregemstraat 112, B-8792, Belgium**

System oder Systeme AVCP: **System 3**

Harmonisierten Norm: **EN 13165:2012+A2:2016**

Notifiziertes Prüflabor: **1640 & 1173**

Wesentliche Merkmale		Leistung (NPD = ohne erklärte Leistung)
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmedurchlasswiderstand $R_D$ [ $m^2 \cdot K/W$ ]	1.50 for $d_N$ 30 mm 7.00 for $d_N$ 140 mm
	Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ [ $W/m \cdot K$ ]	0.020
	Dicke	T2
Brandverhalten		E
Beständigkeit des Branderhaltens gegen Hitze, Witterungseinflüsse, Alterung/Abbau		Das Brandverhalten ändert sich nicht mit der Zeit
Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit	CS(10Y)150
Zugfestigkeit/Scherverhalten	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR80
Beständigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes gegen Hitze, Witterungseinflüsse, Alterung/Abbau	Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen	DS(70,90)3 DS(-20,-)1
	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	NPD
Beständigkeit der Druckfestigkeit gegen Alterung/Abbau	Kriechverhalten	NPD
Wasseraufnahme und Befeuchtung	Langzeitige Wasseraufnahme bei völliges Eintauchen	WL(T)2
	Ebenheit nach einseitiger Befeuchtung	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD
Schallabsorptionsgrad	Schallabsorption	NPD
Abgabe gefährlicher Substanzen an das Gebäudeinnere		NPD (Kein harmonisiertes Testverfahren verfügbar)
Glimmverhalten		NPD (Kein harmonisiertes Testverfahren verfügbar)

Die Leistung des Produktes gemäß oben genannt entspricht der erklärten Leistung oben genannt.

Verantwortlich für diese Leistungserklärung, entsprechend Verordnung (EU) No 305/2011, ist allein der oben genannten Hersteller.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:



Pascal Meirsschaert  
 Director Innovation & Technical Services Unilin Insulation

Desselgem, 10/01/2024

**ERKLÆRING OM YDEEVNE**  
**No. UTHERM PREMIUM LE v3**

Varetypens unikke identifikationskode:	<b>UTHERM PREMIUM FLOOR LE</b>
Byggevarens	<b>Varmeisolering til bygninger</b>
Fabrikantens navn	<b>UNILIN division insulation, Waregemstraat 112, B-8792, Belgium</b>
System eller systemer til vurdering	<b>System 3</b>
Harmoniseret standard	<b>EN 13165:2012+A2:2016</b>
Notificerede prøvningslaboratorium	<b>1640 &amp; 1173</b>

Væsentlige egenskaber		Ydeevne (NPD = ingen præstation erklæret)
Termisk modstand	Termisk modstand $R_D$ [m <sup>2</sup> .K/W]	1.50 for $d_N$ 30 mm 7.00 for $d_N$ 140 mm
	Varmeledningsevne $\lambda_D$ [W/m.K]	0.020
	Tykkelse	T2
Reaktion ved brand		E
Holdbarhed af reaktion ved brand mod varme, vejrpåvirkning, ældning/nedbrydning		Reaktionen ved brand ændres ikke med tiden
Trykstyrke	Trykspænding eller trykstyrke	CS(10Y)150
Trækbrudstyrke	Trækbrudstyrke vinkelret på flader	TR80
Holdbarhed af termisk modstand mod varme, vejrpåvirkning, ældning/nedbrydning	Dimensionsstabilitet under specificerede temperatur- og fugtighedsforhold	DS(70,90)3 DS(-20,-)1
	Deformering under specificerede trykbelastnings- og temperaturforhold	NPD
Kompressionskrybning		NPD
Vandpermeabilitet	Længerevarende vandoptagelse ved fuld nedsækning	WL(T)2
	Fladhed efter ensidet befugtning	NPD
Vanddampgennemtrængelighed	Vanddamptransmission	NPD
Akustisk absorptionsindeks	Lydabsorption	NPD
Emission af farlige stoffer til indemiljøet		NPD (Der er ingen tilgængelig harmoniseret prøvningsmetode)
Kontinuerlig glødebrand		NPD (Der er ingen tilgængelig harmoniseret prøvningsmetode)

Det ovennævnte produkts præstationer er i overensstemmelse med de anførte præstationer. Denne præstationserklæring er udstedt i overensstemmelse med Forordning (EU) Nr. 305/211, under ovennævnte fabrikants eksklusive ansvar.

Underskrevet for og på vegne af producenten af :



Pascal Meirsschaert  
 Director Innovation & Technical Services Unilin Insulation

Desselgem, 10/01/2024

PRESTANDEDEKLARATION  
No. UTHERM PREMIUM LE v3

Produkttypens unika identifikationskod:	<b>UTHERM PREMIUM FLOOR LE</b>
Avsed användning	<b>Värmeisolering av byggnader</b>
Tillverkare	<b>UNILIN division insulation, Waregemstraat 112, B-8792, Belgium</b>
AVCP-system	<b>System 3</b>
Harmoniserad standard	<b>EN 13165:2012+A2:2016</b>
Anmält/anmälda organ	<b>1640 &amp; 1173</b>

Väsentliga Egenskaper		Prestanda (NPD = ingen prestation bestämd)
Värmemotstånd	Värmemotstånd $R_D$ [m <sup>2</sup> .K/W]	1.50 för $d_N$ 30 mm 7.00 för $d_N$ 140 mm
	Värmeledning $\lambda_D$ [W/m.K]	0.020
	Tjocklek	T2
Brandklass		E
Hållbarhet av brandbeteende vid värme, förväxling eller åldrande / sönderfall		Brandklassen förändras inte med tiden
Tryckhållfasthet	Tryckhållfasthet	CS(10\Y)150
Brottgräns/skjuvegenskaper	Brottgräns vinkelrätt mot ytor	TR80
Hållbarhet	Dimensionsstabilitet	DS(70,90)3 DS(-20,-)1
	Deformation vid specifik tryckbelastning och temperaturförhållanden	NPD
Hållbarhet för tryckhållfasthet mot åldring / nedbrytning	Komprimeringskryp	NPD
Vattengenomsläpplighet	långsiktig vid fullständig nedsänkning	WL(T)2
	Planhet efter ensidig vätning	NPD
Vattenångenomsläpplighet	Vattenångenomträngning	NPD
Ljudabsorptionsindex	Ljudabsorptionsindex	NPD
Emission av farliga ämnen i inomhusmiljön		NPD ( Harmoniserad testmetod saknas )
Kontinuerligt glödande förbränning		NPD ( Harmoniserad testmetod saknas )

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 på tillverkarens vägnar av:



Pascal Meirsschaert  
Director Innovation & Technical Services Unilin Insulation

Desselgem, 10/01/2024

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH**  
**No. UTHERM PREMIUM LE v3**

Jedinečný identifikační kód typu výrobku:	<b>UTHERM PREMIUM FLOOR LE</b>
Zamýšlené použití	<b>Tepelná izolace budov</b>
Výrobce	<b>UNILIN division insulation, Waregemstraat 112, B-8792, Belgium</b>
AVCP-systém	<b>Systém 3</b>
Harmonizovaná norma	<b>EN 13165:2012+A2:2016</b>
Označené tělo	<b>1640 &amp; 1173</b>

Základní vlastnosti		Představení (NPD = Žádný výkon nebyl deklarován)
Teplotní odolnost	Teplotní odolnost $R_D$ [ $m^2.K/W$ ]	1.50 pro $d_N$ 30 mm 7.00 pro $d_N$ 140 mm
	Tepelná vodivost $\lambda_D$ [ $W/m.K$ ]	0.020
	Tloušťka	T2
Reakce na oheň		E
Trvanlivost reakce výrobku na oheň tak, jak byl uveden na trh, při působení stárnutí/degradace		Reakce na oheň se postupem času nemění
Mez pevnosti v tlaku	Namáhání v tlaku nebo mez pevnosti v tlaku	CS(10Y)150
Mez pevnosti v tahu/ohybu	Mez pevnosti v tahu kolmo na plochy	TR80
Trvanlivost tepelné odolnosti při působení tepla, povětrnostních vlivů, stárnutí/degradace	Rozměrová stabilita za specifikovaných teplotních a vlhkostních podmínek	DS(70,90)3 DS(-20,-)1
	Deformace za specifických podmínek tlakového zatížení a teploty	NPD
Trvanlivost pevnosti v tlaku proti stárnutí / degradaci	Kompresivní dotvarování	NPD
Propustnost vody	Dlouhodobá absorpce vody celkovým ponořením	WL(T)2
	Rovinnost po jednostranném smáčení	NPD
Propustnost pro vodní páru	Přenos vodních par	NPD
Index akustické absorpce	Pohlcování zvuku	NPD
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí		NPD ( Neexistuje žádná harmonizovaná zkušební metoda )
Trvalé žhnutí		NPD ( Neexistuje žádná harmonizovaná zkušební metoda )

Výše uvedené vlastnosti výrobku jsou v souladu se sadou deklarováných výkonů. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



Pascal Meirsschaert  
 Director Innovation & Technical Services Unilin Insulation

Desselgem, 10/01/2024

**EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA**  
**No. UTHERM PREMIUM LE v3**

Unikalus gaminio tipo identifikavimo kodas:	<b>UTHERM PREMIUM FLOOR LE</b>
Paskirtis	<b>Statinių šiluminė izoliacija</b>
Gamintojas	<b>UNILIN division insulation, Waregemstraat 112, B-8792, Belgium</b>
AVCP sistema (-os)	<b>Sistema 3</b>
Darnusis standartas	<b>EN 13165:2012+A2:2016</b>
Notifikuotoji institucija (-os)	<b>1640 &amp; 1173</b>

Svarbiausios charakteristikos		Kokybės parametrai (NPD = Eksploatacinės savybės nedeklaruotos)
Šiluminė varža	Šiluminė varža $R_D$ [m <sup>2</sup> .K/W]	1.50 prod <sub>N</sub> 30 mm 7.00 prod <sub>N</sub> 140 mm
	Šiluminis laidumas $\lambda_D$ [W/m.K]	0.020
	Storis	T2
Reakcija į ugnį		E
Atsparumas reakcijai į ugnį veikiant šilumai, esant nusidėvėjimui, pasenus/suirus		Bėgant laikui reakcija į ugnį nekinta
Gniuždomasis stipris	Gniuždymo apkrova arba gniuždomasis stipris	CS(10Y)150
Tempimo/deformacinis stipris	Tempimo stipris statmenas paviršiams	TR80
Šiluminės varžos atsparumas veikiant šilumai, esant nusidėvėjimui, pasenus/suirus	Matmenų pastovumas esant nurodytoms temperatūrinėms ir drėgnumo sąlygoms	DS(70,90)3 DS(-20,-)1
	Deformacija esant nurodytoms suspaudimo apkrovos ir temperatūros sąlygoms	NPD
Tvirtumas gniuždant nuo senėjimo / irimo	Suspaudžiamasis roplys	NPD
Vandens laidumas	Ilgalaikė vandens sugertis pilnai panardinus	WL(T)2
	Plokštumas po vienpusio drėkinimo	NPD
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų pralaidumas	NPD
Akustinės absorbcijos indeksas	Garso sugertis	NPD
Pavojingų medžiagų išskyrimas patalpų viduje		NPD ( Harmonizuoto tyrimo būdo nėra )
Pastovus švytintis degimas		NPD ( Harmonizuoto tyrimo būdo nėra )

Pirmiau nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka deklaruotų eksploatacinių savybių rinkinį. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduodama pagal Reglamentą (ES) Nr. 305/2011, už tai atsako tik aukščiau nurodytam gamintojui.

Gamintojo vardu pasirašė:



Pascal Meirsschaert  
 Director Innovation & Technical Services Unilin Insulation

Desselgem, 10/01/2024



**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**  
**No. UThERM PREMIUM LE v3**

Codice de identificazione unico des prodotto-tipo	<b>UTHERM PREMIUM FLOOR LE</b>
Usò/i previsto/i:	<b>Isolamento termico degli edifici</b>
Produttore :	<b>UNILIN division insulation, Waregemstraat 112, B-8792, Belgio</b> <b>www.unilininsulation.com/it-it</b>
Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione (AVCP)	<b>Sistema 3</b>
Norma armonizzata:	<b>EN 13165:2012+A2:2016</b>
Organismo/i notificato/i:	<b>1640 &amp; 1173</b>
Prestazione dichiarata	

Caratteristiche essenziali		Prestazione (NPD = Nessuna Prestazione Determinata)
Resistenza termica	Resistenza termica $R_D$ [m <sup>2</sup> .K/W]	1.50 per $d_N$ 30 mm 7.00 per $d_N$ 140 mm
	Conducibilità termica $\lambda_D$ [W/m.K]	0.020
	Spessore	T2
Classe di reazione al fuoco		E
Durabilità della reazione al fuoco contro calore, invecchiamento, agenti atmosferici e invecchiamento/degrado		La reazione al fuoco non cambia nel tempo
Resistenza alla compressione	Sforzo di compressione al 10% della deformazione	CS(10Y)150
Resistenza alla trazione / flessione	Resistenza alla trazione perpendicolare alle facce	TR80
Durabilità della resistenza termica contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento/degrado	Stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità	DS(70,90)3 DS(-20,-)1
	Deformazione sotto specifiche condizioni di carico e temperatura	NPD
Durabilità della resistenza a compressione contro invecchiamento/degrado	Scorrimento compressivo	NPD
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a lungo termine per immersione totale	WL(T)2
	Planarità dopo bagnatura da una faccia	NPD
Permeabilità al vapore	Trasmissione del vapore d'acqua	NPD
Coefficiente di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	NPD
Emissione di sostanze pericolose all'interno degli edifici	Emissione di sostanze pericolose	NPD ( Nessun metodo di prova armonizzato disponibile )
Combustione con incandescenza continua		NPD ( Nessun metodo di prova armonizzato disponibile )

La prestazione del prodotto di cui sopra sono conforme alla prestazione dichiarata. Ai sensi del Regolamento (UE) n.305/211, la presente dichiarazione di prestazione è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del produttore sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del produttore da:



Pascal Meirsschaert  
 Director Innovation & Technical Services Unilin Insulation

Desselgem, 10/01/2024

**UNILIN, division insulation** - Waregemstraat 112 - B-8792 Waregem  
 T +32 56 73 50 91 – F +32 56 73 50 90 – E [info.insulation@unilin.com](mailto:info.insulation@unilin.com)  
 W [www.unilininsulation.com](http://www.unilininsulation.com)  
 H.R Kortrijk 87.153 – BTW BE 0405 414 072

**DECLARAÇÃO DE DESEMPENHOS**  
**No. UTHERM PREMIUM LE v3**

Código único de identificação de tipo de produto:	<b>UTHERM PREMIUM FLOOR LE</b>
Utilizações previstas:	<b>Isolamento térmico de edifícios</b>
Fabricante:	<b>UNILIN division insulation, Waregemstraat 112, B-8792, Belgium</b>
Sistemas de AVCP:	<b>Sistema 3</b>
Especificações técnicas harmonizadas:	<b>EN 13165:2012+A2:2016</b>
Organismo (-s) notificado (-s):	<b>1640 &amp; 1173</b>

Características essenciais		Desempenho (NPD = Sem desempenho declarado )
Resistência térmica	Resistência térmica $R_D$ [m <sup>2</sup> .K/W]	1.50 para $d_N$ 30 mm 7.00 para $d_N$ 140 mm
	Condutividade térmica $\lambda_D$ [W/m.K]	0.020
	Espessura	T2
Reação ao fogo		E
Durabilidade de reação ao fogo contra calor, desgaste, envelhecimento/degradação		A reação ao fogo não se altera com o tempo
Resistência à compressão	Força compressiva ou resistência à compressão	CS(10\Y)150
Resistência à tração/flexão	Resistência à tração perpendicular às faces	TR80
Durabilidade de resistência térmica contra calor, desgaste, envelhecimento/degradação	Estabilidade dimensional em condições de temperatura e umidade específicas	DS(70,90)3 DS(-20,-)1
	Deformação sob condições de carga e temperatura de compressão especificadas	NPD
Durabilidade da resistência à compressão contra envelhecimento / degradação	Fluência compressiva	NPD
Permeabilidade à água	Absorção de água no longo prazo por imersão total	WL(T)2
	Nivelamento após umedecimento unilateral	NPD
Permeabilidade ao vapor de água	Transmissão de vapor de água	NPD
Índice de absorção acústica	Absorção sonora	NPD
Libertação de substâncias perigosas em ambiente interno		NPD (Nenhum método de teste harmonizado disponível)
Combustão incandescente contínua		NPD (Nenhum método de teste harmonizado disponível)

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. Esta declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado por e em nome do fabricante por:



Pascal Meirsschaert  
 Director Innovation & Technical Services Unilin Insulation

Desselgem, 10/01/2024

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**No. UTHERM PREMIUM LE v3**

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny dla typu produktu:	<b>UTHERM PREMIUM FLOOR LE</b>
Zamierzone zastosowanie:	<b>Izolacja termiczna budynków</b>
Producent:	<b>UNILIN dział izolacji, Waregemstraat 112, B-8792, Belgia</b>
System/y AVCP:	<b>System 3</b>
Jednolita norma:	<b>EN 13165:2012+A2:2016</b>
Jednostki zgłoszone:	<b>1640 &amp; 1173</b>

Podstawowe dane techniczne		Właściwości (NPD = brak określonych właściwości)
Odporność termiczna	Odporność termiczna $R_D$ [ $m^2 \cdot K/W$ ]	1.50 dla $d_N$ 30 mm 7.00 dla $d_N$ 140 mm
	Przewodzenie ciepłe $\lambda_D$ [ $W/m \cdot K$ ]	0.020
	Tolerancja grubości	T2
Reakcja na ogień		E
Trwałość odporności termicznej na wysoką temperaturę, warunki atmosferyczne, starzenie się/degradację		Reakcja na ogień nie zmienia się w czasie
Wytrzymałość na ściskanie	Naprężenie ściskające/Wytrzymałość na ściskanie	CS(10\Y)150
Odporność na rozciąganie/zginanie	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	TR80
Trwałość odporności termicznej na wysoką temperaturę, warunki atmosferyczne, starzenie się/degradację	Stabilność wymiarów w określonych warunkach temperatury i wilgotności	DS(70,90)3 DS(-20,-)1
	Odkształcenie pod określonym naciskiem i w określonych warunkach temperaturowych	NPD
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w warunkach starzenia/degradacji	Pełzanie przy ściskaniu	NPD
Przepuszczalność wody	Długotrwała absorpcja wody przy całkowitym zanurzeniu	WL(T)2
	Płasczyzna po jednostronnym zwilżeniu	NPD
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej	NPD
Wskaźnik absorpcji akustycznej	Dźwiękochłonność	NPD
Uwalnianie substancji niebezpiecznych do wnętrza		NPD (brak dostępnych ujednoliconych badań)
Stałe spalanie z żarzeniem		NPD (brak dostępnych ujednoliconych badań)

Właściwości użytkowe produktu określonego powyżej są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest wydawana, zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011, na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Podpisano w imieniu i na rzecz producenta przez:



Pascal Meirsschaert  
 Director Innovation & Technical Services Unilin Insulation

Desselgem, 10/01/2024

**IZJAVA O LASTNOSTIH**  
**No. UThERM PREMIUM LE v3**

Edinstvena identifikacijska koda vrste izdelka: **UTHERM PREMIUM FLOOR LE**

Predvidena uporaba: **Toplotna izolacija za stavbe**

Proizvajalec: **UNILIN division insulation, Waregemstraat 112, B-8792, Belgija**

Sistem/i AVCP: **Sistem 3**

Harmonizirani standard: **EN 13165:2012+A2:2016**

Priglašeni organ: **1640 & 1173**

Glavne značilnosti		Učinkovitost (NPD = ni priglašene učinkovitosti)
Toplotna odpornost	Toplotna odpornost $R_D$ [m <sup>2</sup> .K/W]	1.50 za $d_N$ 30 mm 7.00 za $d_N$ 140 mm
	Toplotna prevodnost $\lambda_D$ [W/m.K]	0.020
	Toleranca debeline	T2
Odziv na ogenj		E
Trajnost odziva na ogenj pred vročino, vremenskimi vplivi, staranjem/razgradnjo		Odziv na ogenj se s časom ne spremeni
Tlačna trdnost	Tlačna obremenitev ali tlačna trdnost	CS(10\Y)150
Natezna/upogibna trdnost	Natezna trdnost pravokotno na površine	TR80
Trajnost toplotne odpornosti proti vročini, vremenskimi vplivom, staranju/razgradnji	Dimenzijska stabilnost pri določenih temperaturnih pogojih in pogojih vlažnosti	DS(70,90)3 DS(-20,-)1
	Deformacija pod določenimi tlačnimi obremenitvami in temperaturnimi pogoji	NPD
Trajnost tlačne trdnosti proti staranju/razpadu	Lezenje pri tlačni obremenitvi	NPD
Prepustnost za vodo	Dolgotrajna absorpcija vode s popolnim potopom	WL(T)2
	Ravnost po enostranskem vlaženju	NPD
Prepustnost vodne pare	Prenos vodne pare	NPD
Indeks akustične absorpcije	Absorpcija zvoka	NPD
Sproščanje nevarnih snovi v notranje prostore		NPD (harmonizirana preskusna metoda ni na voljo)
Neprekinjeno počasno zgorevanje		NPD (harmonizirana preskusna metoda ni na voljo)

Učinkovitost zgoraj navedenega izdelka je skladna z naborom priglašeni lastnosti. Ta izjava o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 izdana na izključno odgovornost zgoraj navedenega proizvajalca.

Podpisano za in v imenu proizvajalca:



Pascal Meirsschaert  
 Director Innovation & Technical Services Unilin Insulation

Desselgem, 10/01/2024