

Leistungserklärung LE-DE-15.1011 CPR 16

nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung (EU-BauPVO) 305/2011

1. Kenncode des Produkttyps: Lipwool
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer: siehe Etikett
3. Verwendungszweck: Wärmedämmprodukt für Gebäude
Zusatzinformation: Anwendungstyp DAA DIN 4108-10
4. Handelsname: Lipwool 60 039 DAA A1
Kontaktanschrift des Herstellers: Lippstädter Hartschaumverarbeitung GmbH, Bertramstraße 7, 59557 Lippstadt, info@lphv.de
5. Kontaktanschrift des Bevollmächtigten: ----
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 3
Zusatzinformation: System 1 auf freiwilliger Basis*
7. Notifizierte Stelle und Konformitätsbescheinigung: Das MPA NRW (Kennnummer 0432) hat nach dem System 3 eine Erstprüfung des Produktes (ITT) vorgenommen.
Zusatzinformation: System 1, auf freiwilliger Basis, nach Z23.15-2016. Die Fremdüberwachung dazu wird durch das MPA NRW durchgeführt.*
8. Leistungserklärung bezüglich Europäisch Technischer Bewertung: Nicht zutreffend

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Wärmeleitfähigkeit • Wärmedurchlasswiderstand R_D • Nennwert λ_D	R_D siehe Etikett $\lambda_D = 0,039 \text{ W/(mK)}$	EN 13162: 2015-04
Dicke	d_N = siehe Etikett T5 entsprechend $d = -3\%$ oder -3 mm^a , $+5\%$ oder $+5 \text{ mm}^b$	
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes	NPD (Die Wärmeleitfähigkeit von Produkten aus Mineralwolle verändert sich nicht mit der Zeit; erfahrungsgemäß bleibt die Faserstruktur stabil)	
Brandverhalten	Euroklasse A1 <i>Zusatzinformation: Baustoffklasse A1 (nicht brennbar) nach DIN 4102-1 in Verbindung mit Zulassung Z-23.15-2016</i>	
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens	Das Brandverhalten von Produkten aus Mineralwolle verschlechtert sich nicht mit der Zeit	
Druckspannung	CS(10)70; entsprechend $\sigma_{10} \geq 70 \text{ kPa}$	
Punktlast	PL(5), entsprechend $F_p = 550 \text{ N}$	
Biegefestigkeit	NPD	
Kurzzeitige Wasseraufnahme	WS, entsprechend $W_p = \leq 1 \text{ kg/m}^2$	
Langzeitige Wasseraufnahme	WL(P), entsprechend $W_{lp} = \leq 3 \text{ kg/m}^2$	
Wasserdampfdiffusionswiderstand	MU, entsprechend $\mu = 1$	
Dynamische Steifigkeit	NPD	
Zusammendrückbarkeit	NPD	
Strömungswiderstand	NPD	
Schallabsorption	NPD	
Luftschalldämmmaß	NPD	
Glimmverhalten	NPD	
Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD	
NPD = keine Leistung festgelegt (No performance determined)		
^a Das größte numerische Grenzabmaß ist maßgebend ^b Das kleinste numerische Grenzabmaß ist maßgebend		

10. Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist der genannte Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Lippstadt, 13. Januar 2016

U. Dreisewerd

U. Dreisewerd, QS