

Leistungserklärung

DoP Nr.: 130-02-02-0013-311.1

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	335
2. Verwendungszweck:	Wärmedämmung für die technische Gebäudeausrüstung und für betriebstechnische Anlagen in der Industrie
3. Hersteller:	„steinonorm® PUR-Alu“ Steinbacher Dämmstoffe GesmbH Salzburgerstraße 35 A-6383 Erpfendorf Tel: +43 5352 700-0 Fax: +43 5352 700-530 E-Mail: office@steinbacher.at www.steinbacher.at
4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit gemäß Anhang V:	AVCP 3
5. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: FIW München (NB 0751), ofi Wien (NB 1085), IBS Linz (NB 1322) haben die Typprüfungen nach dem System AVCP 3 vorgenommen und Folgendes ausgestellt:	Prüfberichte für das Brandverhalten, Wärmeleitfähigkeit und Mengen wasserlöslicher Ionen und pH-Wert
6. Erklärte Leistung: ETA-20/0030-ST(+)140-ST(-)0-DS(TH)3-CL30-pH7	

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten, Euroklassen - Eigenschaften	Brandverhalten	E_L, d0
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmeleitfähigkeit Mitteltemperatur °C λ [W/mK]	+10 +40 +50 0,032 0,036 0,038
Wasserdampfdurchlässigkeit	Maße und Grenzabmaße	erfüllt
Druckfestigkeit	Wasserdampf- Diffusionswiderstand	NPD²⁾
Abgabe korrosiver Substanzen (nur bei Kontakt des Produkts mit Metallen)	Geschlossenzelligkeit	NPD²⁾
Abgabe gefährlicher Substanzen an das Gebäudeinnere	Druckfestigkeit	NPD²⁾
Glimmverhalten	Geringe Mengen von wasserlöslichen Ionen	CL30-pH7
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Alterung/Abbau	Abgabe gefährlicher Substanzen	-- 1)
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Alterung/Abbau	Glimmverhalten	-- 1)
	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	-- 3)
	Wärmeleitfähigkeit Mitteltemperatur °C λ [W/mK]	+10 +40 +50 0,032 0,036 0,038
	Maße und Grenzabmaße	erfüllt
	Dimensionsstabilität bei einer festgelegten Temperatur	DS(TH)3
	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	erfüllt⁴⁾
	Obere Anwendungsgrenztemperatur	ST(+) 140
	Untere Anwendungsgrenztemperatur	ST(-) 0
	Geschlossenzelligkeit	NPD²⁾
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von hohen Temperaturen	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	erfüllt
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von hohen Temperaturen	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	erfüllt
	Obere Anwendungsgrenztemperatur — Dimensionsstabilität (Grenzwert)	ST(+) 140
1) Ein Prüfverfahren wird zurzeit erarbeitet. Sobald es zur Verfügung steht, wird diese Leistungserklärung entsprechend geändert. 2) No Performance Determined / keine Leistung festgestellt; (für diese Leistung wird keine Anforderung an das Produkt gestellt) 3) Keine Änderung des Brandverhaltens bei Produkten aus Polyurethan-Hartschaum/Polyisocyanurat-Hartschaum. 4) Alle Änderungen der Wärmeleitfähigkeit im Hinblick auf die Deklaration wurden berücksichtigt.		

ETA-20/0030
(steinonorm® PUR-040-Alu)
Aussteller: DIBt
(EAD 041094-00-1201)

7. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 3 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Erpfendorf, 11.02.2021


DI Markus Brandstätter


Ing. Andreas Endstrasser