

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**  
Nr. 031.1-CPR-2016/04/26

1. Produkttyp: **Wärmedämmstoff aus zementgebundenem Polystyrol-Partikelschaum Sympor LB 400**  
Zulassungsnummer: **Z-23.11-1971 (Deutsches Institut für Bautechnik)**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer: **siehe Beipackzettel**
3. Verwendungszweck: **Zementgebundene Ausgleichsdämmung für Innen und Außen**
4. Hersteller: **EPS-Industries GmbH, Industriepark Straße 24, 9300 St. Veit/Glan, [www.eps-industries.at](http://www.eps-industries.at), [office@eps-industries.at](mailto:office@eps-industries.at)**
5. Bevollmächtigter: **Nicht zutreffend**
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: **System 3**
7. Typprüfung: **NB 0764**
8. Europäische Technische Bewertung: **Nicht zutreffend**
9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmal	Leistung/Klasse
Packungseinheit	80 Liter fertige Werk-Trockenmischung (in Papiersack)
Nennstärke (Planungsdicke der Wärmedämmstoffe)	50 bis 300 mm
Schüttdichte der Werk-Trockenmischung (DIN EN 1097-3)	275 kg/m <sup>3</sup> +- 5 %
Rohdichte des Frischmörtels	350 bis 400 kg/m <sup>3</sup>
Rohdichte der Wärmedämmstoffe (DIN EN 1602)	350 kg/m <sup>3</sup> +- 10 %
Wärmeleitfähigkeit Bemessungswert (DIN EN 12667)	0,120 W/(m*K)
Brandverhalten nach DIN EN ISO 11925-2	Euroklasse A2
Druckfestigkeit nach 28 Tagen (DIN EN 826)	0,3 – 0,5 N/mm <sup>2</sup>

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.  
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.  
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:  
**Ing. Peter Grabuschnig, Geschäftsführer**  
St. Veit an der Glan, am 26.04.2016

*Ing. Peter Grabuschnig*

