

Herstellererklärung Nr. HE-004.1.2-ECORIT-26.1 Déclaration du fabricant HE-004.1.2-ECORIT-26.1

nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung (CH-BauPG) SR 930.11
selon l'article 4 du Règlement Produits de Construction (CH-BauPG) SR 930.11

1	Produktbezeichnung Désignation du produit	Kaltgeschäumte, mineralische Hartschaumdämmplatte Panneau isolant en mousse minérale rigide à haute performance, moussée à froid			
2	Typen-, Chargennummer Numéro de type, de lot ou de série	Chargennummer: siehe Etikett und/oder Aufdruck Numéro de lot: voir étiquette du produit			
3	Verwendungszweck Usages prévus du produit de construction	Aussen- und Innenwärmedämmung für Fassaden, Deckendämmungen und allgemeine Innendämmung sowie technische Dämmungen Isolation thermique minérale extérieure et intérieure, isolation thermique minérale pour plafonds visibles, non crépis, ainsi que pour les installations techniques/industrielles du bâtiment			
4	Handelsname Marque déposée	swissporECORIT PI 801 swissporECORIT PI 801			
	Kontaktanschrift des Herstellers Nom et adresse de contact du fabricant	swisspor AG, Bahnhofstrasse 50, CH-6312 Steinhausen swisspor Romandie SA, Chemin du Bugnon 100 - CP 60, CH-1618 Châtel-St-Denis			
5	Produkteigenschaften Caractéristiques du produit				
	Rohdichte Masse volumique apparente	ρ_a		kg/m ³	~ 125
	Wärmeleitfähigkeit Conductivité thermique	λ_D		W/(m·K)	0.041
	Spezifische Wärmekapazität Capacité thermique spécifique	c		Wh/(kg·K)	0.29
	Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	μ	MU		2.00
	Druckfestigkeit Résistance à la compression	σ_m	CS	kPa	≥ 100
	Biegefestigkeit Résistance à la flexion	σ_b	BS	kPa	≥ 85
	Brandverhalten Klassifizierung nach VKF Classe de comportement au feu selon l'AEAI		EN	VKF AEAI	A1
	Brandverhaltensgruppe Groupe de comportement au feu			VKF AEAI	RF1
	Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet Température limite max. sans charge			°C	≥ 1000
6	Zellinhalt Contenance dans les cellules				Luft Air
	Lieferdicken Epaisseurs disponibles			mm	40 - 300
Das Bauprodukt entspricht dem allgemeinen Sicherheitsgebot gem. Artikel 3 Absatz 1 PrSG in Bezug auf Sicherheit, wie sie von den Verwenderinnen und Verwendern vernünftigerweise erwartet werden kann. Le produit de construction est conforme à l'obligation générale de sécurité prévue à l'article 3, paragraphe 1, de la loi sur la sécurité des produits (LSPro) en ce qui concerne la sécurité à laquelle les utilisateurs peuvent raisonnablement s'attendre.					
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von / Signé par le fabricant et en son nom par :					
Daniel Müller, Geschäftsführer swisspor AG				Edouard Logoz, Directeur général swisspor Romandie SA	
Boswil, 05.01.2026				Châtel-St-Denis, 05.01.2026	