

Validation de la valeur utile de conductivité thermique

selon norme SIA 279, Matériaux de construction isolants, édition 2018

Requérant				
Nom/Nom de la maison	OvalPRO Suisse SARL			
Adresse	Chemin des Cruz 3			
NPA/Lieu	1180 Rolle			
Description du produit				
Nom du produit	OVAL CO 25			
Groupe de matériaux	Isolants thermiques moussés in situ PUR/PIR			
Information complémentaire	—			
Valeur utile de conductivité thermique	W/(m·K)	0.033	—	—
— pour épaisseur à la livraison de	mm	30-450	—	—
— pour masse volumique apparente de	kg/m ³	25-30	—	—

L'organe de contrôle de la commission SIA 279 a examiné conformément à la norme SIA 279:2018 les documents présentés pour le produit mentionné ci-dessus et a constaté que:

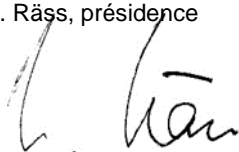
<p>Les contrôles de la conductivité thermique, soit le contrôle permanent de la qualité, l'auto-contrôle et le contrôle par un organisme accrédité, sont exécutés conformément à la norme SIA 279:2018.</p> <p>La déclaration relative à la conductivité thermique ou à la résistance thermique se base, selon la norme SIA 279:2018, sur 90 % de la production (niveau de confiance 90 %) dans les conditions suivantes: température moyenne 10 °C, conditions de température et d'humidité normalisées 23/50, compte tenu des effets du vieillissement.</p>
<p>Les valeurs déclarées de conductivité thermique ou de résistance thermique relatives au produit mentionné peuvent être, selon la norme SIA 279:2018, chapitre 3, utilisées comme valeurs utiles pour les calculs et les vérifications au domaine du bâtiment.¹</p>
<p>Date du contrôle: 20.03.2026</p>
<p>Cette validation est valable jusqu'au 30.06.2028.</p>

196 / 26030051

Commission SIA 279
 Groupe de travail Organe de contrôle SIA 279

Zurich, le 26.03.2026

R. Räss, présidence



R. Aeberli, Bureau de la SIA



¹ Les conditions climatiques normales, à l'intérieur et à l'extérieur des locaux, ne donnent lieu à aucune majoration. En cas de conditions spéciales de température et d'humidité les valeurs utiles sont à convertir selon EN ISO 10456.