

## Leistungserklärung / Déclaration de Performance

Nr. 2019-0009

1. Produkttyp / Code d'identification unique	<b>Argolite Kompakt Outdoor</b>	
2. Spezifische Bezeichnung / Numéro permetant l'identification du produit	Siehe Etikette / Voir emballage:	
3. Verwendungszweck / Usages prévus	Aussenverkleidungen / Murs extérieurs	
4. Hersteller / Fabricant	Argolite AG, HPL Werk, 6130 Willisau - verkauf@argolite.ch	
5. Beauftragter / Mandataire	NPD <sup>a)</sup>	
6. Systeme zur Bewertung und Überprüfung / Systèmes d'évaluation et de vérification	System 4 – Weitere Eigenschaften / Autres caractéristiques	
7. Weitere Angaben zur Überprüfung / Cas des produits couverts par une norme harmonise	Werkseigene Produktionskontrolle nach ISO 9001 / Le Contrôle de la production en usine est en accord avec ISO 9001	
8. Wesentliche Merkmale / Caractéristiques essentielles	Leistung / Performance	Norm SN EN 438-7:2005
Brandverhalten / Réaction au feu $\geq 6$ mm	D-s2, d0	(EN 438-6)
Feuerwiderstand / Résistance au feu	NPD	4.3
Dampfdiffusionswiderstand, nasses/trockenes Gefäss / Perméabilité à la vapeur d'eau, mouillée/sèche cuve ( $\mu$ )	250 / 110	4.4
Haltekraft der Schraube / Résistance des fixations		4.5
• Dicke / Épaisseur 8 mm	3000 N	
• Dicke / Épaisseur 10 mm	4000 N	
• Dicke / Épaisseur 12 mm	4000 N	
Luftschalldämmung / Isolation contre le bruit aérien	NPD	4.6
Biegezugfestigkeit / Résistance à la flexion	> 80 MPa	4.8
Biegemodul / Module de flexion	> 9000 MPa	4.8
Wärmeleitfähigkeit / Conductivité thermique	0.3 W/mK	4.9
Formaldehydabgabe / Emission de formaldéhyde	E1	4.11
Schallabsorption / Absorption sonore	NPD	4.11
Dauerhaftigkeit / Durabilité		4.12
• Beständigkeit gegen Feuchtigkeit / Résistance contre le humidité	Bestanden / Pass	
• Eintauchen in Kochendes Wasser / Immersion dans l'eau bouillante	NPD	
• Dichte / Densité	> 1350 kg/m <sup>3</sup>	
9. Die Leistung des Produkts gemäss den Nummern 1 und 2 entspricht den erklärten Leistungen nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäss Nummer 4. / Les performances du produit identifié au point 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 8. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.		
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: / Signé pour le fabricant et en son nom par: René Nussbaumer, Anwendungstechnik <i>René Nussbaumer</i>		

<sup>a)</sup>NPD  $\triangleq$  No Performance Determined