



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

KCS 1.03.1

Code d'identification unique du produit type:

KT 1.03 (voir table 1)

Usage(s) prévu(s):

Element de plafond suspendu pour applications intérieures

Fabricant:

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG, Elsenthal 15, 94481 Grafenau, Germany

Norme harmonisée:

EN 13964:2014

Organisme(s) notifié(s):

0797, 2657

Performances déclarées

Caractéristiques essentielles		Performances	*
Réaction au Feu		A2-s1,d0	1
Rejet de formaldéhyde		E1	3
Absorption acoustique	α_w	voir table 1	4
Conductivité thermique	λ_D (W/mK)	0,060	4
Durabilité:		voir table 1	4
Susceptibilité à la croissance de micro-organismes nocifs		NPD	
Rejet et/ou contient d'autres substances dangereuses		NPD	
Résistance à la traction par flexion		NPD	
Force / résistance de liaison		NPD	

* = Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées.
Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus. Signé pour le fabricant et en son nom par:

Andreas Schiedeck

Director Research and Development

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG

Grafenau, 10.05.2024 (v.5)

**table 1**

Nom du produit	Absorption acoustique	Durabilité:
	α_w	
Armstrong Bajkal 90RH*	0,45	B
Armstrong Retail*	0.15(L)	B
Armstrong Savanna*	0.15(L)	B
Armstrong Scala*	0,50	A
Armstrong Scalacoustic*	0,55	B
AMF Ecomin Filigran	0,55	A
AMF Ecomin Orbit	0.20(L)	A
AMF Ecomin Orbit 14	0.20(L)	A
AMF Ecomin Orbit Micro.	0,50	A
AMF Ecomin Orbit Micro. 14	0,50	A
AMF Ecomin Planet	0,55	A
AMF Ecomin Trento	0,55	A

*Knauf Ceiling Solutions ne peut pas mettre sur le marché ce produit en Autriche, Estonie, Allemagne, Irlande, Italie, Lettonie, Lituanie, Espagne, Portugal, Turquie et Royaume-Uni.