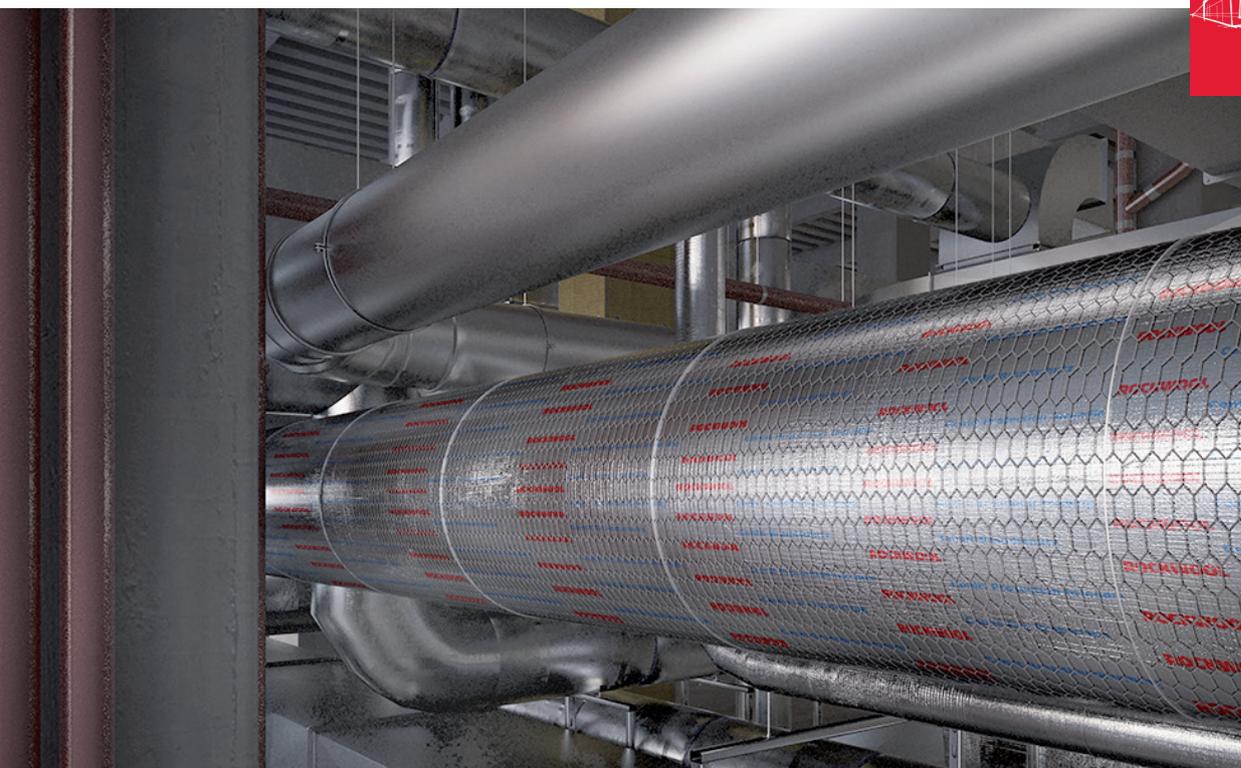
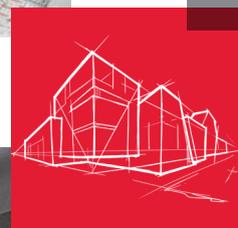


Conlit WM EIS 60

Protection anti-feu des gaines de ventilation



Description du produit

Conlit WM EIS 60 est un matelas de laine de roche incombustible revêtu d'une feuille d'aluminium renforcée de fibres de verre préimprimée. Cette feuille d'aluminium préimprimée permet d'identifier facilement Conlit WM EIS 60 et garantit une résistance au feu de 60 minutes.

Application

Conlit WM EIS 60 a été mis au point spécialement pour assurer la protection anti-feu des gaines de ventilation métalliques rondes. Tant à l'horizontale qu'à la verticale, pour des incendies tant internes qu'externes.

Conlit WM EIS 60

Protection anti-feu des gaines de ventilation

Avantages du produit

- Isolation anti-feu, acoustique et thermique trois en un ;
- Solution isolante monocouche ;
- Pas de rebord (additionnel) exigé au niveau des brides et des suspensions ;
- S'applique pour les gaines tant horizontales que verticales, en cas de scénarios incendie internes et externes ;
- Facile à mettre en œuvre, simple à couper et à mettre à mesures ;
- S'applique tant pour les structures massives que pour les cloisons légères ;
- Facilement identifiable grâce à la feuille d'aluminium préimprimée.

Caractéristiques générales de la laine de roche ROCKWOOL

- Très bon isolant thermique, non sujet au retrait ni à la dilatation, évitant ainsi tout pont thermique. Pas de vieillissement thermique, donc prestations isolantes constantes pendant toute la durée de vie d'un bâtiment ;
- Incombustible, ne dégage quasiment pas de fumée ni de gaz toxiques en cas d'incendie. Résiste à des températures de plus de 1.000°C. Ne cause pas d'embrasement généralisé. Reprise dans la meilleure classe de réaction au feu EUROCLASS A1, selon NBN EN 13501-1 ;
- Très bon absorbant acoustique, améliore l'isolation acoustique d'une construction ;
- Respectueuse de l'environnement, matériau naturel, entièrement recyclable. Contribue fortement à la durabilité d'un bâtiment ;
- Répulsive à l'eau, non hygroscopique et non capillaire ;
- Chimiquement neutre, ne cause ni ne favorise de corrosion ;
- Ne constitue pas un sol de culture pour les moisissures.

Assortiment

Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Largeur (mm)
90	2.500	500

Information technique

	Prestation	Norme
Coefficient de conductivité thermique	$\lambda_{10} = 0,041$ (W/m.K)	EN 12667
EUROCLASS	A2	DIN 4102-1
Résistance au feu	Résistance au feu de 60 minutes	EN 1366-1
Résistance à la diffusion de vapeur du revêtement aluminium	$S_d > 200$ m	EN 12086

Résistance au feu

Résistance au feu de 60 minutes conformément aux attestations suivantes : Rapport : 2009-Efectis-R0879 Rev1.

Mise en œuvre

Pour protéger les gaines de ventilation contre l'incendie, il convient de tenir compte de divers détails. Consultez à cet effet notre brochure détaillée « Conlit WM EIS 60 : protection anti-feu des gaines de ventilation rondes ».



Services

Conseil technique

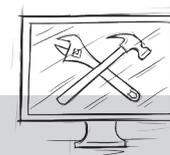
Vous pouvez consulter nos experts en construction pour obtenir un conseil technique dans divers domaines : calcul thermique ou physique relatif à votre bâtiment, réglementation en matière de construction, application des produits, mise en œuvre, finition, protection contre l'incendie, acoustique, environnement et durabilité.
rockwool.be/fr-contact

Service Retour de palettes

Ne laissez pas traîner les palettes vides et les matériaux d'emballage sur votre chantier, faites-les enlever en appelant notre service de retour de palettes.
rockwool.be/retourpalettes

ROCKCYCLE®

Notre service ROCKCYCLE a été conçu pour vous aider à collecter les chutes de laine de roche sur votre chantier afin de les faire recycler et d'en assurer le traitement logistique.
rockwool.be/fr-rockcycle



Tools

Service Descriptifs

Téléchargez les textes que vous souhaitez pour élaborer un cahier des charges grâce au service Descriptifs gratuit de ROCKWOOL.
rockwool.be/descriptifs

BIM Solution Finder

Le BIM Solution Finder de ROCKWOOL permet d'accéder aux objets BIM les plus contemporains pour une large part de la gamme de produits de Groupe ROCKWOOL.
rockwool.be/fr-bim

ROCKWOOL BVBA

Oud Sluisstraat 5, 2110 Wijnegem, Belgium

T 02 715 68 05

F 02 715 68 76

E info@rockwool.be · rockwool.be



Les produits sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

ROCKWOOL décline toute responsabilité en cas d'erreurs (typographiques) éventuelles ou de lacunes.