



Pour isoler votre maison, choisissez la force de la roche

Rockplus Premium
Rockplus
Rockmur

100% laine
de roche

100%
premium



4

Les 7 forces de la roche

6

100% laine de roche /
100% premium

8

Rockplus Premium /
Rockplus / Rockmur

10

Données techniques

12

Rénovation énergétique /
Rockclub

14

Objectifs de développement
durable



Notre monde évolue et ROCKWOOL® l'aide à prendre forme.

Nous recherchons toujours plus de moyens innovants pour répondre aux grands défis mondiaux et construire les villes de demain, plus respectueuses de l'environnement et de leurs habitants.

Dans le cadre de notre démarche d'innovation continue et grâce à notre centre de recherche et de développement, nous avons mis au point une nouvelle laine de roche, spécialement conçue pour répondre aux plus hautes exigences de performances, thermiques et acoustiques, mais également aux impératifs actuels de confort et de durabilité.

DÉCOUVREZ COMMENT ROCKWOOL PEUT VOUS AIDER DANS VOS PROJETS D'ISOLATION.

Une maison bien isolée offre un confort intérieur au quotidien. Que ce soit en thermique ou en acoustique, la laine de roche vous aide à maintenir confort et bien-être au sein de votre foyer. Facile à installer, elle reste en place et ne se déforme pas dans le temps, vous offrant ainsi des performances optimales pour longtemps.

Révéler le pouvoir
naturel de la roche
pour enrichir vos vies !

Les

forces
de la roche



Résilience au feu

Résiste à des températures au-delà de 1 000 °C.



Performances thermiques

Économies d'énergie associées au confort intérieur.



Performances acoustiques

Réduit ou absorbe les sons et améliore qualité sonore.



Robustesse

Facile à poser, avec l'assurance de performances durables.



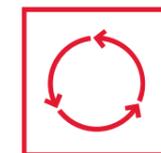
Esthétique

Allie les performances à l'esthétique.



Comportement à l'eau

Optimise notre ressource la plus précieuse.



Circularité

Matériau réutilisable et recyclable.

Rockplus Premium / Rockplus / Rockmur, le meilleur de la roche et de l'innovation

Dotés comme tous les produits ROCKWOOL® des propriétés naturellement exceptionnelles de la roche, Rockplus Premium / Rockplus / Rockmur présentent des performances améliorées.

Ces solutions d'isolation sans concession associent la performance thermique et la performance acoustique, la facilité d'installation et la douceur au toucher, le meilleur classement en qualité de l'air intérieur (A+) et la durabilité dans le temps ; en résumé, une solution **100% laine de roche / 100% premium.**

Trois produits composent la gamme :

- **Rockplus Premium** : λ32
- **Rockplus** : λ33
- **Rockmur** : λ35



**100% laine
de roche**
**100%
premium**



Résilience
au feu



Performances
thermiques



Performances
acoustiques



Robustesse



Esthétique



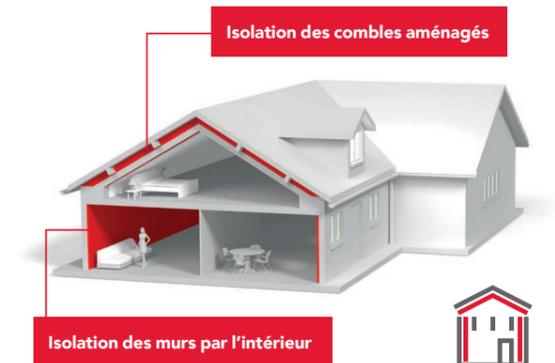
Comportement
à l'eau



Circularité

Une gamme complète pour des applications multiples

Ces panneaux d'isolation en laine de roche semi-rigide, revêtus ou non d'un kraft polyéthylène, sont destinés à l'isolation des murs par l'intérieur et aux combles aménagés (Rockmur est également utilisé pour l'isolation des cloisons).



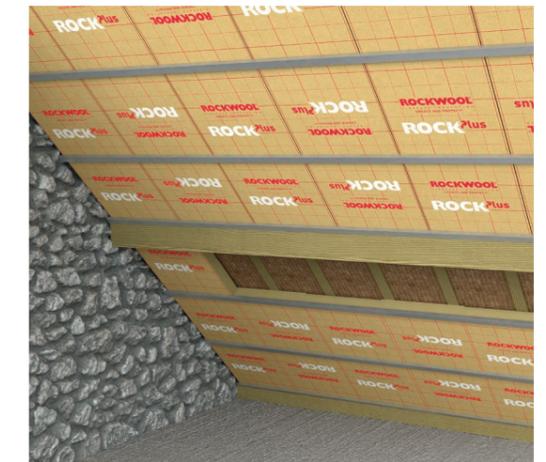
Isolation des murs par l'intérieur

Lorsque vous souhaitez isoler les murs extérieurs par l'intérieur de votre habitation, choisir ROCKWOOL est la solution idéale et efficace pour apporter du confort thermique mais également acoustique à votre maison. Cela vous garantit des économies d'énergie, améliore le confort tout en maintenant l'esthétique de votre façade existante.



Isolation des combles aménagés

En choisissant d'isoler vos combles pour y vivre, Rockplus Premium / Rockplus / Rockmur peuvent être utilisés en une seule couche ou en deuxième couche de panneaux. Une solution double couche vous permet d'apporter tout le confort intérieur thermique et acoustique souhaité tout en réduisant les ponts thermiques.



L'isolation sans concession sur votre confort de vie

Un confort de pose amélioré

Faciles à manier grâce à leur excellente tenue mécanique, Rockplus Premium / Rockplus / Rockmur sont agréables au toucher et à poser. Leur facilité de découpe permet de s'adapter à tout type de configuration et de gagner en rapidité lors de l'installation.

Une isolation thermique de haute performance été / hiver

Dans un logement mal isolé, les pics de chaleur ou de froid peuvent vite devenir difficiles à supporter. Avec Rockplus Premium / Rockplus / Rockmur, vous êtes sûr de bénéficier d'une température intérieure agréable tout au long de l'année. Ils présentent une excellente performance thermique en laine de roche :

- Rockplus Premium : $\lambda 32$ - meilleure performance thermique du marché de la laine de roche.
- Rockplus : $\lambda 33$
- Rockmur : $\lambda 35$

En effet, grâce à leur forte densité et à leur épaisseur, les panneaux de laine de roche augmentent l'inertie thermique de la paroi et possèdent une faible diffusivité permettant de retarder et d'atténuer le transfert du flux de chaleur de l'extérieur vers l'intérieur.

C'est une solution d'isolation thermique idéale pour limiter la déperdition de chaleur et vous apporter du confort et bien-être en hiver, mais aussi pour maintenir de la fraîcheur en été. Vos factures d'électricité en seront ainsi réduites.

Un excellent confort acoustique

Nos produits améliorent la qualité sonore de votre logement, pour vous apporter plus de confort et de bien-être au quotidien. Ils isolent et amortissent les vibrations et le bruit. Cette gamme est spécialement conçue pour apporter une excellente isolation acoustique des murs et vous permet de vous protéger du bruit des voisins ou de la route.



Une qualité de l'air intérieur de première classe (A+)

Rockplus Premium / Rockplus / Rockmur bénéficient de l'étiquetage sanitaire A+ en matière d'émission de polluants volatils, soit le meilleur classement. Cela contribue ainsi à améliorer la qualité de l'air intérieur, pour une maison plus saine.



Une excellente tenue à l'eau

Rockplus Premium / Rockplus / Rockmur ne craignent pas et ne stockent pas l'eau, même en cas d'accident (infiltration dans la toiture due à une tuile cassée...). La laine de roche est un matériau respirant qui donne la capacité à la vapeur d'eau qui pourrait être "piégée" dans une paroi de s'évacuer au travers de l'isolant et de sécher, en maintenant efficacement le contrôle de l'humidité. Ainsi, son caractère imputrescible, non hydrophile (classement en absorption d'eau WS) et sa haute perméabilité à la vapeur d'eau lui permettent de conserver ses propriétés en séchant.

Un matériau recyclable à l'infini

La laine de roche est recyclable à 100%. Elle peut être recyclée à l'infini sans altérer ses qualités.

Une gamme de produits durable et pérenne

Ces solutions en laine de roche sont issues d'un matériau naturel, recyclable et abondant : le basalte. Elles sont conçues pour offrir des performances pérennes, stables au fil du temps et durables.

Une stabilité mécanique et dimensionnelle à toute épreuve

Les dimensions, les caractéristiques mécaniques et les propriétés thermiques des panneaux Rockplus Premium / Rockplus / Rockmur restent stables dans le temps : ils ne se tassent pas et ne s'affaissent pas lorsqu'ils sont installés à la verticale. Ils ne se dilatent pas et ne se rétractent pas au gré des variations de température et d'humidité, évitant ainsi la formation de ponts thermiques. Vous profitez ainsi pleinement de tout leur potentiel pendant toute la durée de vie de votre logement.

Un logement plus sûr pour plus de sérénité

Issue de l'activité volcanique, la laine de roche résiste à des températures supérieures à 1000°C. En cas d'incendie, elle agit pour contenir le feu et empêcher sa propagation.



Rockplus Premium

Rockplus

Rockmur

*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Les solutions

Rockplus Premium

Panneau d'isolation en laine de roche semi-rigide, revêtu ou non d'un kraft polyéthylène, conductivité thermique de 0,032 W/m.K utilisable en une seule couche ou en deuxième couche sous chevron.



LES + PRODUIT

- Meilleure performance thermique du marché de la laine de roche
- Excellent confort d'été
- Excellent confort acoustique
- Epaisseurs de 75 à 200 mm

Rockplus

Panneau d'isolation en laine de roche semi-rigide, revêtu ou non d'un kraft polyéthylène, conductivité thermique de 0,033 W/m.K, utilisable en une seule couche ou en deuxième couche sous chevron.



LES + PRODUIT

- Très bonne performance thermique
- Très bon confort acoustique
- Très bon confort d'été
- Epaisseurs de 60 à 200 mm

Rockmur

Panneau semi-rigide, revêtu d'un kraft polyéthylène, conductivité thermique de 0,035 W/m.K, utilisable en une seule couche ou en deuxième couche sous chevron.



LES + PRODUIT

- Confort de pose
- Bonnes performances thermiques et acoustiques
- Produit multi-application
- Epaisseurs de 45 à 210 mm

Caractéristiques techniques

	Rockplus Premium	Rockplus	Rockmur
Caractéristiques	Performances		
Réaction au feu (Euroclasse)	en kraft : ND* en nu : A1**	en kraft : ND* en nu : A1**	en kraft : ND* en nu : A1**
Conductivité thermique (W/m.K)	0,032	0,033	0,035
Masse volumique nominale (kg/m³)	65	50	32 à 36
Critère de semi-rigidité	Certifié ACERMI		
Longueur (mm)	1350		
Largeur (mm)	600		
Tolérance épaisseur	T3		
Stabilité dimensionnelle	DS(70,90)		
Absorption d'eau à court terme	WS***		
Étiquetage sanitaire	A+		

*Performance non déterminée. **A1 : Incombustible. ***WS : Non hydrophile, insensible à l'eau et à l'humidité.

Diplômes

Rockplus Premium nu	Rockplus Premium kraft
ACERMI : 18/015/1333 KEYMARK : 008-SDG5-1333 DoP : CPR-DoP-FR-099	ACERMI : 18/015/1335 KEYMARK : 008-SDG5-1335 DoP : CPR-DoP-FR-100
Rockplus nu	Rockplus kraft
ACERMI : 18/015/1329 KEYMARK : 008-SDG5-1329 DoP : CPR-DoP-FR-101	ACERMI : 18/015/1331 KEYMARK : 008-SDG5-1331 DoP : CPR-DoP-FR-102
Rockmur nu	Rockmur kraft
ACERMI : 02/015/021 KEYMARK : 008-SDG5-021 DoP : CPR-DoP-FR-003	ACERMI : 02/015/025 KEYMARK : 008-SDG5-025 DoP : CPR-DoP-FR-028

Réaliser vos travaux de rénovation énergétique

Afin d'améliorer la performance énergétique de son logement, il est possible de choisir d'en rénover certains aspects : changer ses fenêtres, changer son système de chauffage mais également isoler ses parois. Ces travaux d'amélioration de votre logement permettront d'améliorer la performance énergétique de celui-ci et de réduire vos dépenses énergétiques. Cela amène donc à réaliser des économies. Ce projet d'isolation peut être financé en partie par l'Etat dans le cadre de la transition énergétique.

ROCKWOOL s'inscrit pleinement dans la politique de rénovation énergétique des bâtiments engagée par l'Etat français en signant la charte FAIRE et contribuant ainsi à réaliser les économies d'énergie nécessaires à l'atteinte des objectifs environnementaux nationaux. Présent depuis 40 ans en France, ROCKWOOL est un des acteurs industriels incontournables pour parvenir à remplir les objectifs de l'Etat en termes de rénovation énergétique, soit 500.000 logements par an. De fait, ROCKWOOL souscrit à cette priorité commune : isoler les bâtiments dans une démarche responsable et engagée. <https://www.faire.gouv.fr/>



4 raisons pour isoler son logement et s'intéresser à la rénovation énergétique :

1. Plus de confort
2. Moins d'entretien
3. Plus de valeur
4. Plus d'économies d'énergie en rénovant son logement

Pensez-y !

Bénéficiez des aides financières pour vos travaux de rénovation énergétique !

Notre programme de fidélité Rockclub

Pour récompenser votre fidélité et communiquer ensemble, ROCKWOOL a créé Rockclub. L'objectif est de vous accompagner tout au long de l'année en vous informant sur les actualités de l'isolation en laine de roche, en vous proposant les meilleures offres du moment et en vous accompagnant au quotidien.

Rendez-vous sur www.rockclub.fr

Devenez un installateur privilégié et bénéficiez des avantages Rockclub : cumulez des points et dépensez-les en cadeaux, bénéficiez de promotions préférentielles, découvrez nos nouveaux produits en avant-première, partagez vos chantiers ROCKWOOL sur les réseaux sociaux, profitez des services mis à votre disposition (hotline, visuels produits ROCKWOOL, simulations et offres CEE, vidéos de mise en œuvre...). Inscription gratuite.

Vos avantages Club

Tout au long de l'année, ROCKWOOL vous donne rendez-vous autour d'avantages exclusifs : animations,



promotions, services, formations, retours d'expériences et partages d'événements sur les réseaux sociaux... Vous aurez également accès à la boutique cadeau pour vous récompenser de votre fidélité.

Comment ça marche

Inscrivez-vous ou connectez-vous sur l'application mobile ou le site Internet et accédez à votre espace personnel.

www.rockclub.fr

Vous avez besoin d'aide pour votre projet ?

Moderne, compatible mobile, ergonomique, toujours plus riche, notre site rockwool.fr vous propose :

- Un outil performant de recherche de solutions d'isolation.
- Une base documentaire complète (catalogues, tarifs, fiches produit, certificats...).

www.rockwool.fr

Nos objectifs en matière de développement durable

Le Groupe ROCKWOOL contribue à 10 des 17 objectifs de développement durable



Santé, sécurité et bien-être.
Promouvoir une culture du zéro accident.



10%

de réduction du taux de fréquences des accidents avec arrêt de travail par an.

0

accident mortel par an

Réduire les déchets à la décharge.



40%

d'ici 2022

85%

d'ici 2030

Efficacité énergétique.
Améliorer son propre parc immobilier (non rénové) (kwh/m²).



35%

d'économie d'ici 2022

75%

d'économie d'ici 2030

Économie circulaire.
Augmenter le nombre de pays dans lesquels nous offrons la reprise de produits sur le marché.



15

pays d'ici 2022

30

pays d'ici 2030

Gestion de l'eau.
Réduire la consommation d'eau dans les usines (m³/t de laine).



10%

d'ici 2022

20%

d'ici 2030

Émissions de CO₂ et énergie. Réduire les émissions de CO₂ des usines (t CO₂ laine).



10%

d'ici 2022

20%

d'ici 2030

ROCKWOOL FRANCE S.A.S. appartient au Groupe ROCKWOOL. Avec notre usine en Auvergne et plus de 800 employés, nous nous positionnons en tant qu'entreprise locale proposant des systèmes d'isolation innovants pour les bâtiments.

Le Groupe ROCKWOOL s'engage à enrichir la vie de tous ceux qui expérimentent nos solutions. Notre expertise nous permet de relever les plus grands défis actuels en termes de durabilité et de développement : la consommation d'énergie, la pollution sonore, la résilience au feu, la pénurie d'eau ou les inondations. Notre gamme de produits reflète la diversité des besoins de la planète, tout en aidant nos parties prenantes à réduire leur empreinte carbone.

La laine de roche est un matériau polyvalent qui forme la base de notre activité. Avec environ 11,700 collaborateurs passionnés dans 39 pays, nous sommes le leader mondial de solutions en laine de roche : de l'isolation des bâtiments aux plafonds acoustiques, des revêtements extérieurs de façade aux solutions pour l'horticulture, des fibres composites destinées à une utilisation industrielle, à l'isolation pour l'industrie de transformation ou la construction navale et l'industrie offshore.



ROCKWOOL FRANCE S.A.S.

111, rue du Château des Rentiers
75013 Paris

Tél. : +33 (0)1 40 77 82 82

www.rockwool.fr