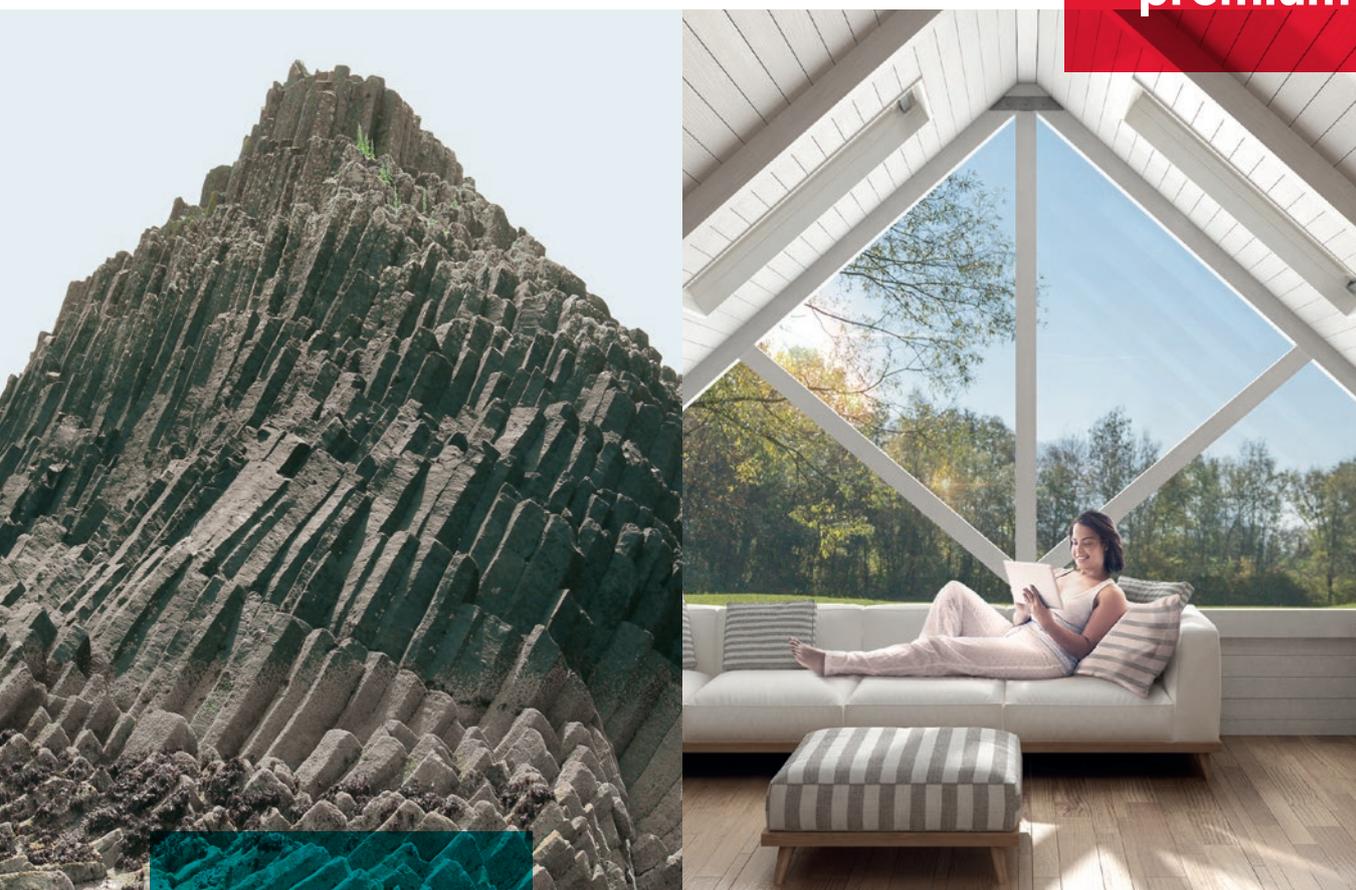


GAMME ROCKPLUS

Pour isoler votre maison, choisissez la force de la roche !

**100% laine
de roche**

**100%
premium**



4

Les 7 forces de la roche

6

100% laine de roche /
100% premium

8

La gamme ROCKPLUS

10

Données techniques

12

ROCKCLUB et aides fiscales

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.

La gamme ROCKPLUS, le meilleur de la roche et de l'innovation

Dotée comme tous les produits ROCKWOOL® des propriétés naturellement exceptionnelles de la roche, la gamme ROCKPLUS présente des performances améliorées.

C'est une gamme de solutions d'isolation sans concession qui associe 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**.

Deux nouveaux produits composent à présent la gamme :

- ROCKPLUS : $\lambda 33$,
- ROCKPLUS PREMIUM : $\lambda 32$.



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



Résilience
au feu



Performances
thermiques



Performances
acoustiques



Robustesse



Esthétique



Comportement
à l'eau



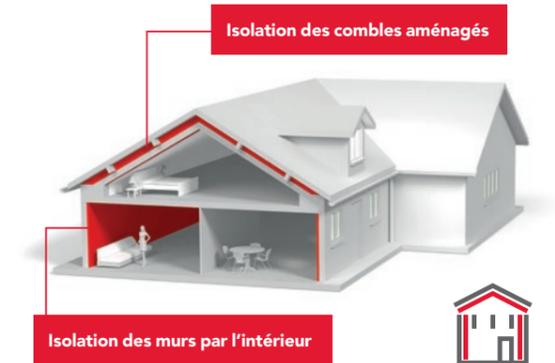
Circularité

Une gamme complète pour des applications multiples

La gamme ROCKPLUS se décline en
4 produits :

ROCKPLUS KRAFT et ROCKPLUS NU
ROCKPLUS PREMIUM KRAFT et
ROCKPLUS PREMIUM NU

C'est un panneau d'isolation en laine de
roche semi-rigide, revêtu ou non d'un
pare-vapeur kraft, destiné à l'isolation
des murs par l'intérieur et aux combles
aménagés.



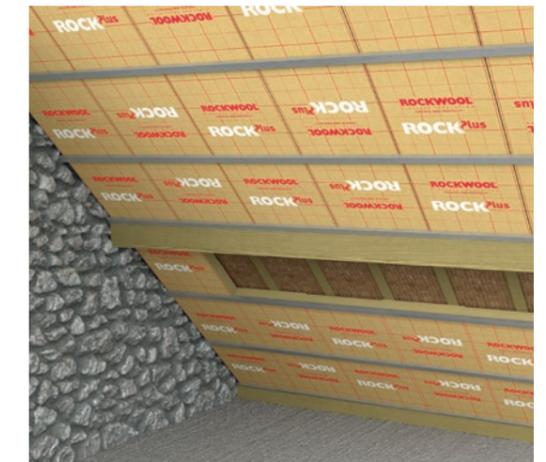
Isolation des murs par l'intérieur

Lorsque vous souhaitez isoler les murs
extérieurs par l'intérieur de votre
habitation, la gamme ROCKPLUS est la
solution idéale et efficace pour apporter
du confort thermique mais également
acoustique à votre maison. Elle 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, la gamme ROCKPLUS peut
être utilisée 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.



La gamme ROCKPLUS, l'isolation sans concession sur votre confort de vie

Un confort de pose amélioré

Facile à manier grâce à son excellente tenue mécanique, la gamme ROCKPLUS est également agréable au toucher et à poser. Sa 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 la gamme ROCKPLUS, vous êtes sûr de bénéficier d'une température intérieure agréable tout au long de l'année. Elle présente une performance thermique unique en laine de roche :

- ROCKPLUS : λ 33
- ROCKPLUS PREMIUM : λ 32 - meilleure performance thermique du marché de la laine de roche.

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

La gamme ROCKPLUS améliore la qualité sonore de votre logement, pour vous apporter plus de confort et de bien-être au quotidien. Elle isole et amortit les vibrations et le bruit. Elle 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+)

La gamme ROCKPLUS bénéficie de l'étiquetage sanitaire A+ en matière d'émission de polluants volatils, soit le meilleur classement. Elle contribue ainsi à améliorer la qualité de l'air intérieur, pour une maison plus saine.



Une excellente tenue à l'eau

La gamme ROCKPLUS ne craint pas et ne stocke 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 de la gamme ROCKPLUS 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.

*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).

Dimensions et conditionnement

ROCKPLUS PREMIUM NU

Dimensions L x l x e (mm)	Résistance thermique (m ² K/W)	Nombre de pièces/colis	Nombre de m ² /colis	Nombre de colis/palette	Nombre de pièces/palette	Nombre de m ² /palette	Camion tautliner m ² /chargement (22 palettes)
1350 x 600 x 75	2,30	4	3,24	16	64	51,84	1140,48
1350 x 600 x 101	3,15	3	2,43	16	48	38,88	855,36
1350 x 600 x 120	3,75	3	2,43	12	36	29,16	641,52
1350 x 600 x 140	4,35	3	2,43	12	36	29,16	583,20*
1350 x 600 x 160	5,00	2	1,62	16	32	25,92	518,40*
1350 x 600 x 192	6,00	2	1,62	12	24	19,44	427,68
1350 x 600 x 200	6,25	2	1,62	12	24	19,44	427,68

ROCKPLUS PREMIUM KRAFT

Dimensions L x l x e (mm)	Résistance thermique (m ² K/W)	Nombre de pièces/colis	Nombre de m ² /colis	Nombre de colis/palette	Nombre de pièces/palette	Nombre de m ² /palette	Camion tautliner m ² /chargement (22 palettes)
1350 x 600 x 75	2,30	4	3,24	16	64	51,84	1140,48
1350 x 600 x 101	3,15	3	2,43	16	48	38,88	855,36
1350 x 600 x 120	3,75	3	2,43	12	36	29,16	641,52
1350 x 600 x 140	4,35	3	2,43	12	36	29,16	583,20*
1350 x 600 x 160	5,00	2	1,62	16	32	25,92	518,40*
1350 x 600 x 192	6,00	2	1,62	12	24	19,44	427,68
1350 x 600 x 200	6,25	2	1,62	12	24	19,44	427,68

ROCKPLUS NU

Dimensions L x l x e (mm)	Résistance thermique (m ² K/W)	Nombre de pièces/colis	Nombre de m ² /colis	Nombre de colis/palette	Nombre de pièces/palette	Nombre de m ² /palette	Camion tautliner m ² /chargement (22 palettes)
1350 x 600 x 75	2,25	4	3,24	16	64	51,84	1140,48
1350 x 600 x 100	3,00	3	2,43	16	48	38,88	855,36
1350 x 600 x 120	3,60	3	2,43	12	36	29,16	641,52
1350 x 600 x 140	4,20	3	2,43	12	36	29,16	583,20*
1350 x 600 x 160	4,80	2	1,62	16	32	25,92	518,40*
1350 x 600 x 200	6,05	2	1,62	12	24	19,44	427,68

ROCKPLUS KRAFT

Dimensions L x l x e (mm)	Résistance thermique (m ² K/W)	Nombre de pièces/colis	Nombre de m ² /colis	Nombre de colis/palette	Nombre de pièces/palette	Nombre de m ² /palette	Camion tautliner m ² /chargement (22 palettes)
1350 x 600 x 60	1,80	5	4,05	16	80	64,8	1425,6
1350 x 600 x 75	2,25	4	3,24	16	64	51,84	1140,48
1350 x 600 x 100	3,00	3	2,43	16	48	38,88	855,36
1350 x 600 x 105	3,15	3	2,43	16	48	38,88	855,36*
1350 x 600 x 125	3,75	3	2,43	12	36	29,16	641,52
1350 x 600 x 140	4,20	3	2,43	12	36	29,16	583,20*
1350 x 600 x 160	4,80	2	1,62	16	32	25,92	518,40*
1350 x 600 x 200	6,05	2	1,62	12	24	19,44	427,68

*20 palettes.

Caractéristiques techniques

	ROCKPLUS PREMIUM KRAFT	ROCKPLUS PREMIUM NU	ROCKPLUS KRAFT	ROCKPLUS NU
Caractéristiques	Performances			
Réaction au feu (Euroclasse)	Performance non déterminée	A1*	Performance non déterminée	A1*
Conductivité thermique (W/m.K)	0,032		0,033	
Masse volumique nominale (kg/m ³)	65		50	
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+			

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

Diplômes

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
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



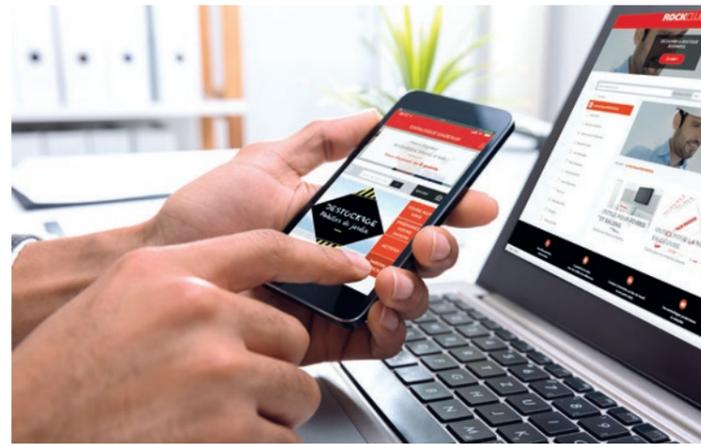
ROCKCLUB

Rendez-vous sur www.rockclub.fr et devenez un installateur privilégié et bénéficiaire des avantages ROCKCLUB : cumulez des points, dépensez vos points en cadeaux, bénéficiez de promotions préférentielles, découvrez nos nouveaux produits en avant-première. Inscription gratuite.

Pour récompenser votre fidélité, 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 et en vous proposant les meilleures offres du moment.

Vos avantages Club

Tout au long de l'année, ROCKWOOL vous donne rendez-vous autour d'avantages exclusifs : animations, promotions, services, formations... Vous aurez également accès à la boutique cadeau pour vous récompenser de votre fidélité.



Comment ça marche

- 1 L'application mobile permet de gagner des points simplement en prenant une photo des factures d'achat de produits ROCKWOOL grâce à la technologie scan intégré ou en téléchargeant ma facture sur la plateforme web.
- 2 Je valide mes points.
- 3 Je profite des cadeaux.

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

Les aides pour s'isoler

Aides, primes et prêt

	Aides	Résidence	Plafond de ressources	Démarches	Montant maximum	Modalité de calcul	Conditions particulières	Où se renseigner ?	
AIDES ET PRIMES	TVA à 5,5%	Taxes réduites	Toutes (achevées depuis + de 2 ans)	Aucun	Après travaux	Aucun	Taxe réduite sur fourniture et pose de matériaux et équipements d'économie d'énergie	Ne vise que les travaux indissociablement induits Performances minimales requises identiques au CITE	service-public.fr
	CITE Crédit d'impôt pour la Transition Énergétique. Cumulable	Avantage fiscal	Résidence principale (achevée depuis + de 2 ans)	Aucun	Avant travaux	Limité à 30 % de 8 000 € de travaux pour une personne seule et 16 000 € pour un couple, déductions faites des aides et subventions	Pourcentage du prix de la main d'œuvre + matériaux + équipements	Taux applicable : 30 % mono travaux dès la première opération réalisée. Obligation de faire appel à un professionnel RGE, cumulable avec les aides et primes	developpe-ment-durable.gouv.fr
	Habiter Mieux sérénité	Propriétaires occupants d'un logement de plus de 15 ans	Ménages aux ressources modestes à très modestes (données disponibles sur anah.fr)	Avant travaux (Diagnostic/ Etude thermique nécessaire).	Une aide de 7 000 ou 10 000 € en fonction des ressources. La prime Habiter Mieux (1 600 à 2 000 € max.). Un aide forfaitaire de 560 € pour accompagnement par un opérateur-conseil (obligatoire).	Pourcentage du montant des travaux réalisés + primes fixes	Un "bouquet de travaux" (ensemble de travaux) permettant une diminution des consommations énergétiques d'au moins 25 %. Obligation de faire appel à un professionnel RGE. Non-cumulable avec CEE.	Agence Nationale de l'Habitat www.anah.fr 0820 15 15 15	
	ANAH Programme "habiter mieux"	Propriétaires occupant une maison individuelle de plus de 15 ans			Avant travaux (Travaux identifiés par le propriétaire).	Une aide de 7 000 ou 10 000 € en fonction des ressources. Un aide forfaitaire de 150 € pour l'accompagnement par un opérateur-conseil (volontaire).	Pourcentage du montant des travaux réalisés + primes fixes		Travaux visés (un seul est suffisant) : isolation des murs, isolation combles aménagés ou aménagés, changement de chaudière ou de mode de chauffage. Obligation de faire appel à un professionnel RGE. Cumulable avec CEE.
Habiter Mieux copropriété	Logements construits avant le 1 ^{er} juin 2001. Au minimum 75 % de lots d'habitation sont occupés en résidence principale.	Être considéré comme copropriété fragile (anah.fr).			Avant travaux par le syndicat (Diagnostic/ Etude thermique nécessaire).	Une aide de 25 % du montant des travaux pouvant atteindre 5 250 € par logement. Aide forfaitaire de 180 € par logement pour la prise en charge obligatoire d'une assistance à maîtrise d'ouvrage (AMO).	Pourcentage du montant des travaux réalisés + prise en charge AMO		Les travaux doivent engendrer une diminution des consommations énergétiques d'au moins 35 %.
Autre exemple : "Habiter Mieux propriétaires bailleurs" : jusqu'à 16 500 euros d'aides par logement. Conditions : convention de loyer obligatoire pour une durée de 9 ans & travaux permettant une diminution des consommations énergétiques de 35 %.									
CEE Certificat d'Économie d'Énergie	Prime	Toutes	Aucun	Avant travaux	Se reporter aux fiches d'opérations standardisées.	Nombre de kWh cumac rapportés par l'opération (détails auprès de l'installateur)	Les travaux doivent répondre précisément aux critères définis dans la fiche standardisée. Obligation de faire appel à un professionnel RGE, non cumulable avec le programme "habiter mieux"	developpe-ment-durable.gouv.fr	
Aides des collectivités locales	Prime	Toutes	Suivant la région	Variable	Régions, départements, communes...	Exonération taxe foncière. Subventions	Montant variable en fonction du Conseil Régional	territoires.gouv.fr anil.org	
PRÊTS	ECO PTZ ou Éco Prêt à Taux Zéro Cumulable avec CITE	Prêt à taux zéro	Résidence principale construite avant 1990	Aucun	Avant travaux	30 000 € (sans conditions de ressources)	Permet de financer le coût TTC des travaux d'économies d'énergie (matériaux inclus) et travaux induits	Remboursement sur 10 à 15 ans. Obligation de faire appel à un professionnel RGE. Réaliser un bouquet de travaux	renovation-info-service.gouv.fr et auprès des banques concernées
	Prêt LDD Livret Développement Durable	Prêt à taux réduit	Résidence principale	Aucun	Avant travaux	Variable selon les banques	Taux d'intérêt et frais de dossier variables	Taux et frais de dossier variables selon les banques	Auprès de votre banque
	Autres prêts. Collectivité territoriale. Caisse des retraites	Prêt à taux réduit	Résidence principale	Fixé par la collectivité ou par la caisse des retraites	Avant travaux	Fixé par la collectivité ou par la caisse des retraites	Taux d'intérêt et frais de dossier variables	Produits éligibles au crédit d'impôt	territoire.gouv.fr Auprès de la caisse des retraites

* Prélèvement à la source : Le Prélèvement à la Source (ou P.A.S.), inscrit désormais à l'article 60 de la loi de finance 2017 vient modifier les modalités de recouvrement de l'impôt sur le revenu. Plus d'informations sur <http://scala-patrimoine.fr> - Ces informations sont données à titre indicatif et sont susceptibles d'évoluer - Octobre 2018.

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 nos 816 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 11,000 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