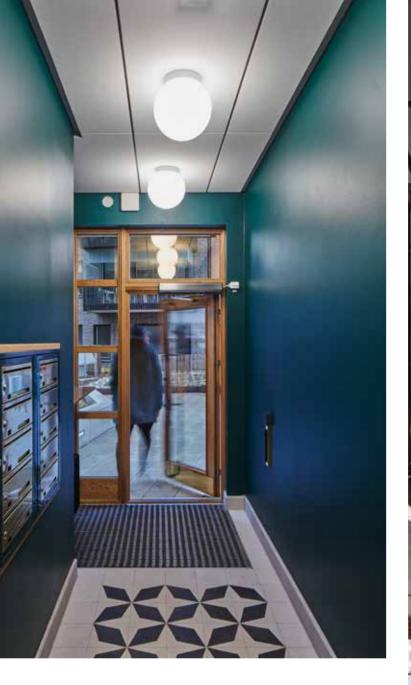
Ecophon Direct Fixing La façon la plus simple et rapide









Réduisez les bruits indésirables en toute simplicité

Pour une amélioration acoustique rapide

acoustique, mais ne peut accueillir un platond suspendu ? Vous travaillez avec un platond bas ou des éléments existants tels qu'un système de ventilation, d'éclairage ou de sprinklers ? Vous vous demandez simplement comment réduire le bruit dans une cage d'escalier ? Quelle que soit la difficulté rencontrée, trouvez facilement la solution arâce à nos systèmes Ecophon Direct Fixina.

Direct Fixing est une méthode d'installation permettant de poser des absorbants acoustiques directement sur votre support ou plafond existant à l'aide de vis ou de colle, pour une mise à niveau acoustique facile et rapide. Améliorez le bien-être des utilisateurs en réduisant le bruit, quelles que soient la pièce ou l'activité. Direct Fixing est proposée dans trois de nos familles de produits afin que vous puissiez choisir le meilleur système d'absorption acoustique selon vos besoins et votre espace.

Les solutions Ecophon contribueront en outre à créer des environnements sains affichant une empreinte environnementale faible et transparente dans le cadre de vos projets de bâtiments écologiques.

Pour en savoir plus sur nos systèmes, consultez le site ecophon.ch qui propose des informations techniques, une aide à l'installation et des renseignements détaillés en matière de durabilité.



roposer un guide général sur les produits les plus adaptés aux préférences indiquées. Les données techniques reposent ur les résultats obtenus dans des conditions d'essoi types ou après une durée significative dans des conditions normales. Si fonctions et propriétés indiquées pour les produits et systèmes ne sont valables qu'à condition de tenir compte et et respecter les instructions, les schémas et guides d'installation, les instructions de maintenance et autres conditions recommandations citées. Tout écart, let qu'une modification de composants ou de produits spécifiques, impliquera l'Ecophon ne pourra en aucur cas être tenu responsable du fonctionnement, des conséquences et propriétés des produits suites les descriptions, illustrations et dimensions contenues dans la présente brochure constituent des informations générales ne font pas partie intégrante d'un contrat. Ecophon se réserve le droit de modifier les produits sans préavis. Nous éclinons toute responsabilité en cas d'arreurs de typographie. Pour obtenir les toutes dernières informations, rendez-vous sur site www.ecophon.ch ou contacter votre représentant Ecophon le plus proche.

© Ecophon Group 2021





Optimisez votre design acoustique avec Ecophon Direct Fixing

Les systèmes Ecophon Direct Fixing valorisent vos projets grâce à un design exceptionnel, tout en placant la santé et le bien-être des individus au premier plan.

Le choix de l'absorbant et de la méthode de montage dépend de l'agencement et des conditions techniques de la pièce, mais aussi de l'effet acoustique que vous souhaitez obtenir. Lorsque vous sélectionnez votre solution acoustique, il est également important de tenir compte des personnes qui occuperont l'espace et des activités qui s'y dérouleront. Lorsque les conditions existantes sont une contrainte, le système Direct Fixing se révèle être une excellente solution.

Disponible dans les gammes Ecophon Focus[™], Ecophon Master[™] et Ecophon Super G[™], Direct Fixing est suffisamment polyvalente pour optimiser la qualité acoustique de nombreux types de lieux, tout en offrant des possibilités de design infinies pour les murs et les plafonds.





Ecophon Focus™ représente notre famille de systèmes la plus complète. Elle propose une excellente acoustique et un large éventail de possibilités de design, en faisant appel à différents styles de bords Vous recherchez un plafond ou un panneau mural esthétique grâce à un relief de surface ? Créez un design contemporain exceptionnel en optant pour les Focus™ Levels. Les Focus™ Levels sont des panneaux acoustiques conçus dans différentes épaisseurs et tailles qui permettent d'ajouter de la dimension, d'attirer le regard grâce à des couleurs inspirantes, mais aussi de garantir une bonne absorption acoustique.

La gamme Ecophon Focus™ offre

- des possibilités infinies
- un design composé de différents niveaux
- des choix de couleurs inspirants

Faites votre choix parmi les solutions Ecophon Focus™ Direct Fixing

- Ecophon Focus[™] B panneau biseauté, bord peint, collé bord à bord
- Ecophon Focus™ F panneau biseauté, bord peint, vissé bord à bord
- Ecophon Focus™ SQ panneau droit, bord peint, collé en ménageant un joint creux
- Ecophon Focus[™] Levels panneau droit, bord peint, collé bord à bord









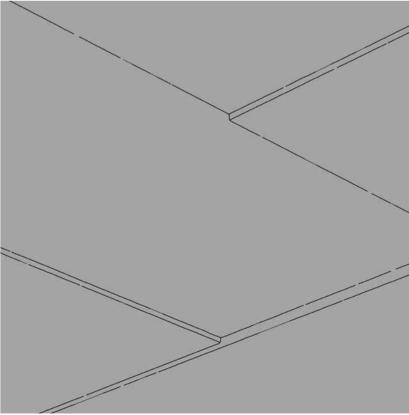
Faites la différence avec Ecophon Focus® Levels Les diverses épaisseurs et dimensions apportent de nouvelles perspectives.



Des possibilités de design infinies Créez votre propre composition

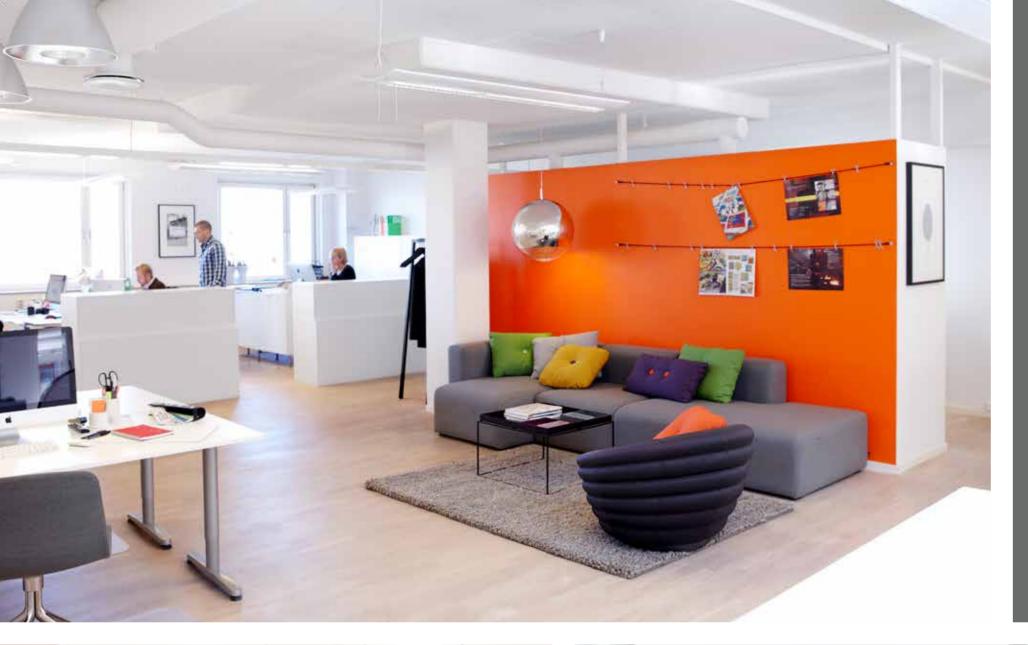
Avec Ecophon Focus* Levels, créez un design unique en choisissant parmi de multiples possibilités de couleurs, épaisseurs et dimensions de dalles et obtenez une composition personnalisée pour votre espace. Essayez différentes compositions : Diagonal, Basket, Zig zag, Square – quelle est votre préférée ?

Sublimez votre pièce avec les lignes, les ombres et les couleurs qui donneront vie à vos murs et plafonds.



Ziq zaq Sa

11



Ecophon Master TM Une absorption acoustique sans précédent

La gamme Ecophon Master™ offre

- une excellente acoustique
- une meilleure intelligibilité de la parole
- une grande polyvalence pour les activités les plus diverses

Faites votre choix parmi les solutions Ecophon Master™ Direct Fixing

- Ecophon Master™ B panneau biseauté, bord peint, collé bord à bord
 Ecophon Master™ F panneau biseauté, bord peint, vissé bord à bord
- Ecophon Master™ SQ panneau droit, bord peint, collé en ménageant un joint creux





Ecophon Super GTM Pour les environnements les

plus complexes

La gamme Ecophon Super G[™] offre

Faites votre choix parmi les solutions Ecophon G™ Direct Fixing







Rapide, facile et avant-gardiste Principe de fabrication

Ecophon Direct Fixing constitue une solution facile et efficace pour traiter les pièces pour lesquelles vous souhaitez conserver un design industriel ou dans lesquelles vous travaillez avec des limitations. Grâce à une qualité de bords supérieure, Ecophon Direct Fixing est le gage d'une esthétique propre et soignée, appréciée sous tous les angles. Choisissez la méthode d'application la plus adaptée à vos besoins.

Solutions collées

Il est facile d'appliquer la colle à l'arrière des dalles qui sont ensuite directement posées sur le plafond ou le support existant. La colle acoustique ConnectTM est rapide et facile à manipuler et procure un pouvoir d'adhérence élevé immédiatement après avoir installé la dalle.

Solutions vissées

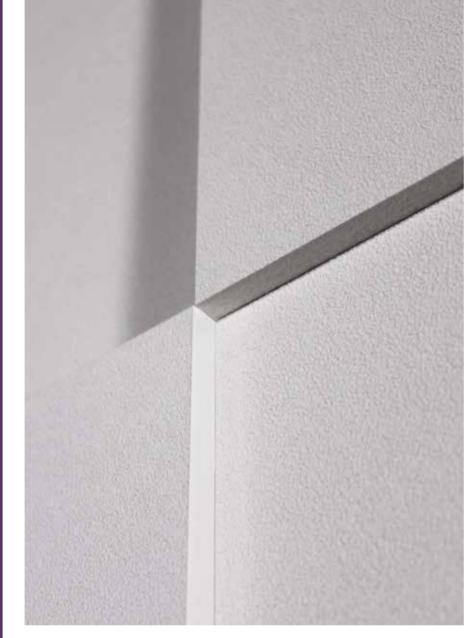
Installation facile et directe des panneaux, totalement démontables. Une solution fiable en cas de surface irrégulière du support. Utilisez les vis Connect™ pour fixer vos installations.

Surface de montage

L'œil humain est sensible aux irrégularités des lignes et des surfaces. Afin d'obtenir de meilleurs résultats, Ecophon recommande de sélectionner des solutions conformément à cette matrice :

Surface	Système						
	В	F	SQ	Focus Levels			
Égale	•	•	•	•			
Légèrement irrégulière		•	•	•			
Irrégulière		•		•			

Regardez et découvrez combien il est facile d'utiliser Ecophon Direct Fixing. Des tutoriels pour chaque méthode et système sont disponibles sur notre site Web, www.ecophon.ch.









Systèmes Direct Fixing

Choisissez le produit le mieux adapté à vos besoins. Plus l'absorbant est épais, plus la surface recouverte est importante et meilleur sera le résultat en termes d'absorption et d'acoustique. Une épaisseur suffisante est particulièrement importante pour optimiser des pièces présentant un bruit de fond de basse fréquence, qui donne lieu à une déformation de la voix et à une élévation du niveau sonore.

Design des bords	Produit	Classe d'absorption	Méthode d'installation	Taille (mm)	Surface
	Ecophon Focus™ B	С	Colle	600x600x20	Akutex FT™
	Ecophon Focus™ F	С	Vis	600x600x20 1200x600x20	Akutex FT™*
	Ecophon Focus™ SQ	С	Colle	600x600x20 1200x600x20	Akutex FT™
	Ecophon Focus™ Levels	B**	Colle	600x600x20/30/40 1200x300x20/30/40 1200x600x20/30/40	Akutex FT™
	Ecophon Master™ B	А	Colle	600x600x40	Akutex FT™
	Ecophon Master™ F	А	Vis	600x600x40 1200x600x40	Akutex FT™*
	Ecophon Master™ SQ	А	Colle	600x600x40 1200x600x40	Akutex FT™
	Ecophon Super G [™] B	А	Colle	600x600x40	Super G
	Ecophon Super G [™] B	А	Vis	600x600x40	Super G

^{*} Uniquement disponible en coloris White Frost

Couleurs de Direct Fixing



Couleurs Akutex™ FT

La marque AkutexTM permet de garantir que le produit qui en est équipé possède une technologie de surface supérieure. Notre équipe de recherche et développement se concentre systématiquement sur les aspects visuels, les propriétés acoustiques, l'environnement de travail, les tendances architecturales et les caractéristiques environnementales Cela permet de veiller à ce qu'AkutexTM ait toujours une longueur d'avance.



White Frost

Échantillon NCS le plus proche S 0500-N Réflexion lumineuse 85%.



Volcanic Ash

Échantillon NCS le plus proche 2002-Y Réflexion lumineuse 56%.



Silver Stone

Échantillon NCS le plus proche S 4502-Y Réflexion lumineuse 29%.



Silk Slate

Échantillon NCS le plus proche 7000-N Réflexion lumineuse 13%.



Goji Berry

Échantillon NCS le plus proche S 3030-Y80R Réflexion lumineuse 27%.



Silent Steam

Échantillon NCS le plus proche S 2010-B Réflexion lumineuse 45%



Scallop Shells

Échantillon NCS le plus proche S 0804-Y50R Réflexion lumineuse 76%.



Ocean Storm

Échantillon NCS le plus proche S 4020-R90B



Moonlight Sky

Échantillon NCS le plus proche S 7020-R90B



Golden Fiel

Échantillon NCS le plus proche S 1040-G90Y Réflexion lumineuse 61%.



Sunset Heat

Échantillon NCS le plus proche S 2070-Y60R Réflexion lumineuse 20%.



Ruby Rock

Échantillon NCS le plus proche S 4050-R10B Réflexion lumineuse 7%.



Eucalyptus Lea

Échantillon NCS le plus proche S 5010-B30G Réflexion lumineuse 23%



Summer Forest

Échantillon NCS le plus proche S 6030-G10Y Réflexion lumineuse 10%.



Dark Diamond

Échantillon NCS le plus proche S 9000-N Réflexion lumineuse 4%.



Morning Drizzle

Échantillon NCS le plus proche S 1002-B Réflexion lumineuse 69%



Cloudy Da

Échantillon NCS le plus proche S 1500-N Réflexion lumineuse 62%



each Rose

Échantillon NCS le plus proche S 1515-Y80R Réflexion lumineuse 55%.



Highland Fog

Échantillon NCS le plus proche S 2005-G Réflexion lumineuse 55%.



Sage Garde

Échantillon NCS le plus proche S 3010-B30G Réflexion lumineuse 39%.

Remarque:

Les couleurs peuvent légèrement différer selon les lots de production.

Leur reproduction varie entre l'impression et la réalité.

Couleur Super G B



White 085

Échantillon NCS le plus proche S 1002-Y Réflexion lumineuse 78%

Remarque:

Les couleurs peuvent légèrement différer selon les lots de production.

Leur reproduction varie entre l'impression et la

8

^{**} Valeur moyenne de la combinaison de quantités égales de panneaux de 20, 30 et 40 mm



A SOUND EFFECT ON PEOPLE

Ecophon est le leader des solutions acoustiques. Par nos solutions, nous contribuons à la création d'environnements intérieurs plus sains et à l'amélioration de la qualité de vie, du bien-être et de la performance professionnelle. Notre ambition est de recréer, dans les espaces intérieurs d'aujourd'hui, l'environnement acoustique extérieur « idéal » de l'état de nature propre aux premiers hommes.

Notre promesse : avoir « a sound effect on people ».

empreint d'humanisme et de profond respect pour la vie et l'environnement.

Ecophon fait partie du Groupe Saint-Gobain, leader mondial dans les solutions d'habitat

Les principes qui guident notre travail sont fondés sur notre héritage suédois,

durable. C'est aussi l'un des 100 plus grands groupes industriels au monde, innovant constamment pour rendre les lieux de vie plus confortables et plus accessibles.

Saint-Gobain offre des solutions qui répondent aux défis majeurs de l'efficacité énergétique et de la protection de l'environnement. Quels que soient les nouveaux besoins des marchés de l'habitat et de la construction, le futur appartient à Saint-Gobain.

