

1- IDENTIFICATION DU PRODUIT

1-1 PROPRIETES

IsoFeutre CARO est un feutre cellulosique, exclusivement composé de fibres textile et de fibres papier recyclées sélectionnées, destiné à être posé sous carrelage sans primaire d'accrochage en tant qu'isolant acoustique de faible épaisseur.

Il permet d'éviter un ragréage. Il est d'une très grande simplicité de mise en œuvre. Il est compatible avec le chauffage par le sol.

IsoFeutre CARO, incompressible par sa faible épaisseur permet une tenue mécanique des joints dans le temps.

Utilisable en locaux P2 et P3.

1-2 CARACTERISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

Fibres cellulosiques, avec un couchage PE de 30µ sur les deux faces.

Epaisseur 2mm

Poids : 900gr/m²

Présentation en dalle de 50x100

Aspect : teinté vert clair

$\Delta Lw=18$ dB (format 30x30cm)

1-3 CONDITIONNEMENT

L'IsoFeutre CARO est conditionné en lot de 10 dalles de 1 m x 0,5m soit 5 m²

1-4 PRODUITS ASSOCIES A LA POSE

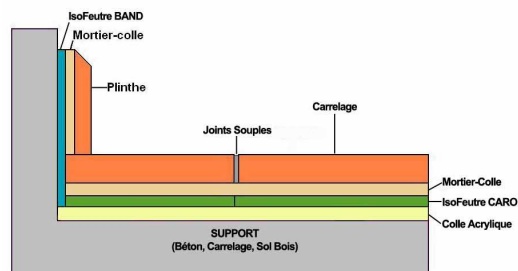
IsoFeutre CARO se pose à l'aide d'une colle acrylique sur le support, et le carrelage se pose à l'aide d'un mortier colle traditionnel, en utilisant une taloche crantée n°4.

Pour l'interstice entre les dalles d'IsoFeutre CARO, l'utilisation d'un ruban adhésif toilé de 10 à 15mm de large est préconisé.

Les joints du carrelage sont réalisés avec un mortier de jointoiement souple uniquement.

2- DOMAINE D'EMPLOI

Les directives définies par ce document visent l'emploi du produit IsoFeutre CARO en tant que Sous-Couche d'isolation phonique et thermique et servant de support de pose carrelage, en neuf ou en rénovation, sur dalle béton, sur plancher bois, ou sur ancien carrelage.



3- INSTRUCTION POUR LA MISE EN ŒUVRE D'ISOFEUTRE CARO

3-1 SUR DALLE BETON : CONSTRUCTION NEUVE OU RENOVATION

Le sol doit être prêt et sec avant toute pose.

-Vérifier la planéité du support

-Encoller le support avec de la colle acrylique

-Poser la dalle IsoFeutre CARO, bord à bord en diagonal par rapport à la pose de carrelage avec traitements des interstices entre plaque à l'aide d'un ruban adhésif mince de 10 à 15 mm de large.

-Enduire le support au fur et à mesure de l'avancement du chantier.

-Les plaques doivent être collées de façon à ce que leurs joints soient en diagonale de l'alignement prévu des carreaux.

-Coller les carreaux avec le mortier-colle traditionnel, à l'aide d'une spatule crantée selon le format du carrelage, simple encollage du carreau.

-Attendre au minimum 12 heures après la pose carrelage pour le jointoiement.

-Utiliser un joint souple.

3-2 SUR UN PLANCHER BOIS OU COMPOSITE

Vérifier la planéité du sol.

Réalisation de la pose carrelage, sans primaire d'accrochage.

Pose à l'identique qu'au paragraphe 3-1.

3-3 ENTRE DEUX CARRELAGES

Poser la dalle IsoFeutre CARO directement sans primaire d'accrochage sur l'ancien carrelage à l'identique qu'au paragraphe 3-1.

4- MISE EN ŒUVRE DES JOINTS

La réalisation des joints doit se faire 24 heures après la pose du carrelage.

-Remplir les joints en profondeur et régulièrement.

-Enlever immédiatement, l'excédent de mortier avec la taloche.

-Dès le début de la prise, nettoyer les carreaux avec une éponge propre et humide.

-Après séchage, dépoussiérer à l'aide d'un chiffon sec.

5- PLINTHES

Faire les remontées de plinthe à l'aide d'Isofeutre BAND qui est auto-adhésif, qui, de plus, assure la désolidarisation en périphérie de la pièce.

Ensuite, coller la plinthe sur l'IsoFeutre BAND ou sur le relevé de plinthes.

Pour coller les plinthes, utiliser la même colle que pour le carrelage.