



DERBIPHONE

Définition:

DERBIPHONE est un matériau d'isolation phonique destiné à l'isolation des planches intermédiaires dans les immeubles d'habitations.

DERBIPHONE est constitué d'un Voile de Verre enrobé d'un plastomère bitumineux contre colle à un non tissé polyester.

Préservation et stockage :

DERBIPHONE est présenté en rouleaux d'une longueur de 10 mètres et d'un largueur de

DERBIPHONE doit être stockée débout sur une hauteur maximale de deux rouleaux.

Destination:

DERBIPHONE est destiné à l'isolation des planches intermédiaires chaque fois que l'on veut éviter la transmission des bruits d'impacte à travers de ces planchers.

DERBIPHONE Sert à désolidariser le revêtement en carrelage ou autre de la dalle.

Mise en oeuvre:

DERBIPHONE est mis en oeuvre sur une dalle séché, propre et débarrassée de tout gravois. Si l'état de surface de la dalle est susceptible de provoquer de poinçonnement, il est préférable de poser **DERBIPHONE** sur un lit de sable d'une épaisseur de 10 à 20 mm ou une chape de mortier.

DERBIPHONE sera posé en indépendance directement sur le support, face en polyptère vers le bas.

Les différents lés seront superposer sur un largueur d'environ 5 cm et collé à la colle type DERBICOL sur toute leur langueurs.

DERBIPHONE sera remonté sur les parois d'une hauteur suffisante correspondant au niveau du plancher fini + 20mm

La remontée sera collé au parois avec une colle type DERBICOL.

Il convient de veiller particulièrement à la continuité des différents lés de **DERBIPHONE** dans les deux sens.

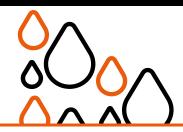
Dans le cas de pose d'un revêtement d'un mortier colle, on procédera au coulage d'une chape flottante destinée à recevoir le revêtement.

Précaution d'emploi :

La mise en oeuvre ne doit jamais avoir lieu par temps de pluie ni à une température ambiante inferieure à 5°C.

En cas de température non adéquate un léger préchauffage au chalumeau permet de dérouler le rouleau sans encombre.







DERBIPHONE

Caractéristiques Techniques

| Composition du produit | |
|---|---------------------|
| Masse d'enrobage | Bitume modifiée APP |
| Caractéristique thermique | |
| Point de ramollissement (méthode de bille et anneau) NF T66-008 | ≥140°C |
| Pénétration à 25°C (NFT-66-004°C) | 15 dmm |
| Température de fluage | ≥140°C |
| Pliage à froid à +5°C | Positif |
| Caractéristiques mécanique et physique | |
| Resistance à la traction longitudinale NT 21.214 | 40Kg/5cm |
| Resistance à la traction transversale NT 21.214 | 25Kg/5cm |
| Allongement à la rupture (longitudinale) NT 21.214 | 10% |
| Allongement à la rupture (transversale) NT 21.214 | 10% |
| Présentation du produit | |
| Densimètre du rouleau | 10mx1m±10cm |
| Poids du rouleau | 30kg |
| stockage | Debout |
| Efficacité aux bruits de choc sous dalles flottantes | ΔLw=20dB |
| Transmission du bruit d Impact sous dalles flottantes | Lw=51dB |

