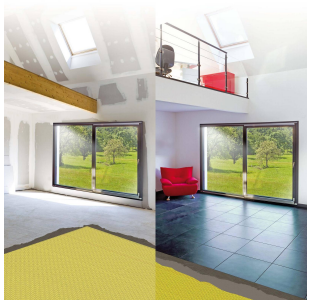
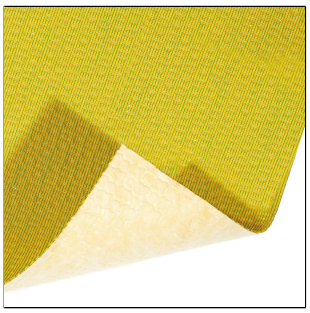
FR Fiche technique

DURABASE CI++

Natte de désolidarisation et d'étanchéité pour les sols carrelés. Application intérieur/extérieur selon CSTB Nr.13/16 - 1317_V3

DIMENSIONS TECHNIQUES ET VARIANTES DE PRODUITS

Matériel	[Polyéthylène]
Couleur	jaune
Longueur	5 m, 10 m, 30 m
Hauteur	4
Largeur	100 cm
Surface	5 m², 10 m², 30 m², 120 m², 160 m², 180 m²
Épaisseur mm	4

ACCESSOIRES

Bandes d'étanchéité

CARACTÉRISTIQUES

- Température d'installation 5 °C à 35 °C (respecter les spécifications de la colle à carrelage)
- Température de stockage max. 45 °C (stocker au maximum 2 palettes l'une sur l'autre)
- Température de ramollissement 120 °C
- Résistance à la vapeur d'eau 160 m couche d'air équivalente
- Volume de remplissage des rainures 1,2 litre/m²
- Distance entre les rainures env. 21 mm ± 10 %
- Résistance à l'arrachement (valeur moyenne) 0,4 N/mm2
- Pontage des fissures 0,83 mm (pour une force appliquée de 7 kN)
- Charge ponctuelle au centre du carreau : 11317 N (pour un déplacement de 0,57 mm)
- Flexion max. (largeur libre 660 mm) Concave : 12,3 mm (force appliquée 11,41 kN)
- Convexe: 3,3 mm (force appliquée 2,4 kN)
- Résultats des essais dynamiques (largeur libre 660 mm) 400 000 cycles à 1,8 mm sans dommage
- Épaisseur minimale de la chape selon la norme DIN (dérogation uniquement après accord de DURAL)
- Pose du treillis dès que la chape est praticable
- Compatible avec le chauffage au sol

Remarque : pour des raisons techniques, des tolérances sont possibles en ce qui concerne la perte de couleur des matériaux et de l'impression.
Toutes les informations sont données en toute bonne foi. Aucune garantie ne peut en être déduite.
Nous nous réservons le droit de procéder à des modifications techniques dans l'intérêt du progrès ou pour des raisons techniques de fabrication.

Pour les clients de France métropolitaine et DOM-TOM, veuillez contacter :
DURAL SAS | 32 avenue de l'Océanie | F-91140 Villejust | France | Tel. 01.60.13.58.60 | accueil@dural.fr
Pour les autres clients veuillez contacter :
DURAL GmbH | Südring 11 | D-56412 Ruppach-Goldhausen | Germany | +49 2602/9261-0 | info@dural.de

Les règles techniques reconnues doivent être respectées. Les fiches techniques plus anciennes perdent leur validité.

Certificats:
- Rapport d'essai n° 2.1/13821/1055.01-2022 - KIWA GmbH
- Avis Technique 13/16-1317_V3

Durée de conservation: 2 ans dans un environnement sec, éviter tout contact direct avec le soleil et les sources de chaleur

MATÉRIEL

Polyethylen (PE)

POSE

Le support doit être solide et plat. Les mesures de compensation doivent être prises avant la pose du CI++.
1. Découpez les bandes DURABASE CI++ sur mesure. Veillez à ce que la natte soit posée bord à bord et qu'un joint périphérique libre (formé à l'aide d'une bande d'isolation périphérique) d'au moins 5 à 10 mm soit garanti.
2. Appliquez un primaire d'accrochage approprié sur le support préparé.
Appliquez une colle à carrelage appropriée sur le support à l'aide d'une spatule crantée de 6 x 6 mm.
3. Enfoncez les lés découpées sur mesure dans la colle, le non-tissé vers le bas, et marouflez-les à l'aide d'un rouleau compresseur ou d'un outil similaire. Il n'est pas possible de poser la natte sans la coller. Remplissez ensuite soigneusement les alvéoles de la natte avec de la colle à carrelage, puis collez la bande d'étanchéité DURABASE à cheval sur les 2 lés.
4. Après le temps de séchage, appliquez la colle à carrelage à l'aide d'une spatule crantée adaptée à la taille des carreaux et posez les carreaux de manière professionnelle selon la méthode « buttering-floating ». Il ne doit y avoir aucune colle à carrelage dans les joints périphériques et de raccordement !

REMARQUE : les règles techniques généralement reconnues doivent être respectées. L'adéquation en termes de résistance mécanique et chimique doit toujours être vérifiée au cas par cas.

VARIANTES DE PRODUITS

Ident	Hauteur	Couleur	Longueur
CI++ 5/1 (PE)	4	jaune	5 m
CI++ 5/24 (PE)	4	jaune	5 m
CI++ 10/1 (PE)	4	jaune	10 m
CI++ 10/16 (PE)	4	jaune	10 m
CI++ 30/1 (PE)	4	jaune	30 m
CI++ 30/6 (PE)	4	jaune	30 m

Remarque : pour des raisons techniques, des tolérances sont possibles en ce qui concerne la perte de couleur des matériaux et de l'impression.
Toutes les informations sont données en toute bonne foi. Aucune garantie ne peut en être déduite.
Nous nous réservons le droit de procéder à des modifications techniques dans l'intérêt du progrès ou pour des raisons techniques de fabrication.

Pour les clients de France métropolitaine et DOM-TOM, veuillez contacter :
DURAL SAS | 32 avenue de l'Océanie | F-91140 Villejust | France | Tel. 01.60.13.58.60 | accueil@dural.fr
Pour les autres clients veuillez contacter :
DURAL GmbH | Südring 11 | D-56412 Ruppach-Goldhausen | Germany | +49 2602/9261-0 | info@dural.de