

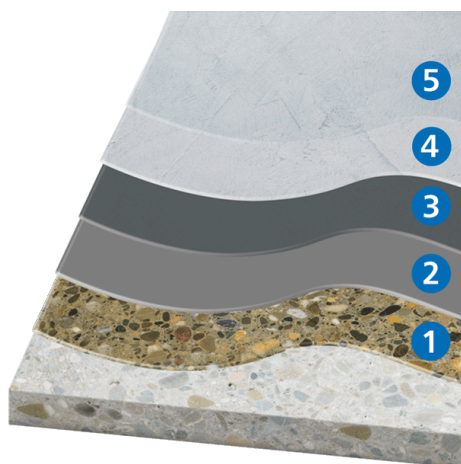
System G14

KLB DECOR DESIGN LOW-VOC EC

Revêtement de sol à faible émission et décoratif pour une coloration individuelle

Le système de revêtement G14 est un revêtement de sol à faible émission, visuellement très attrayant et hautement décoratif, dont les composants coordonnés permettent de nombreuses possibilités de conception, tant au niveau des couleurs que de la réalisation artisanale. Ce produit est principalement utilisé dans les domaines privés, mais aussi commerciales, comme les magasins, les expositions, les musées, les zones d'entrée, les foyers, les escaliers, les espaces d'habitation privés ainsi que les lofts modernes. La couche intermédiaire optionnelle avec **PU 420** ou l'étanchéité **CW 510** permettent de réaliser une égalisation efficace du substrat. En combinaison avec l'étanchéité composite **CW 510**, système G14 est également adapté aux domaines soumis à une sollicitation humide selon DIN 18534 (classes d'exposition à l'eau W1-I à W3-I), tels que les salles de bains privées ou commerciales, les douches, les vestiaires des centres sportifs ainsi que les installations sanitaires.

Système alternatif : [System N4](#) comme variante pour les revêtements muraux.



5. Scellement mat avec **KLB-SYSTEM POLYURETHAN PU 811 E**
4. Revêtement avec **KLB-SYSTEM EC 450 DECOR**
3. Revêtement avec **KLB-SYSTEM EC 450 DECOR**
2. Couche intermédiaire élastique* avec **KLB-SYSTEM POLYURETHAN PU 420**
1. Primaire **KLB-SYSTEM EPOXID EP 724 E Haftgrund Super**

Composition de système

Couche	Pour plus de détails, voir les informations de produit
Épaisseur de couche total	env. 2,0 - 2,5 mm
Scellement mat (5)	KLB-SYSTEM POLYURETHAN PU 811 E
2ième couche de remplissage (4)	KLB-SYSTEM EC 450 DECOR
1ière couche de remplissage (3)	KLB-SYSTEM EC 450 DECOR
Couche intermédiaire élastique (2)	KLB-SYSTEM POLYURETHAN PU 420
Primaire (1)	KLB-SYSTEM EPOXID EP 724 E Haftgrund Super
Substrat	Exigences relatives au substrat conformément aux fiches de travail BEB et au liste de primaires ou par conseil de notre service technico-commercial/technique d'application

Domaines d'application

Bureaux et institutions publiques:

- Décoration et conception
- Habitation
- Musée
- Revêtements à faible émission

Solutions spéciales:

- Revêtements à faible émission
- Revêtements muraux fonctionnels

Caractéristiques techniques

Degré de brillance (PU 811 E)	15 à 85°	-	DIN 67530
-------------------------------	----------	---	-----------

Les valeurs déterminées lors des essais sont des valeurs moyennes. Des écarts par rapport aux spécifications du produit sont possibles.

Essais

Les résultats suivants sont certifiés par des organismes externes et internes :

- CW 510 testé selon EAD 030352-00-0503 (ex ETAG 022). Certificat de contrôle ETA-23/0766.

- Classification du comportement au feu selon la norme DIN EN 13501-01:2018 (sans étanchéité ni couche intermédiaire élastique): B_{fl}-s1.
- Déclaration de performance selon l'annexe III du règlement (UE) n° 305/2011 (règlement sur les produits de construction)
- Déclaration de conformité des produits avec la déclaration environnementale de produit (EPD)



Veuillez considérer la dernière version de cette information système sur notre site Internet.

Les indications de cette fiche reposent sur les résultats des expériences et des essais réalisés à ce jour. Nous nous portons garants de la qualité irréprochable de nos produits. Toutefois, nous ne pouvons pas garantir la réussite de vos travaux dans la mesure où nous n'avons aucune influence sur la mise en œuvre et les conditions d'application sur site. Nous recommandons de procéder à des essais préalables. Avec la publication de cette nouvelle fiche de données de système KLB, toutes les informations précédentes perdent leur validité. La dernière version est disponible sur notre site Internet www.klb-koetzal.com. Par ailleurs, nos « Conditions Générales de Vente » s'appliquent systématiquement.