

## System A8

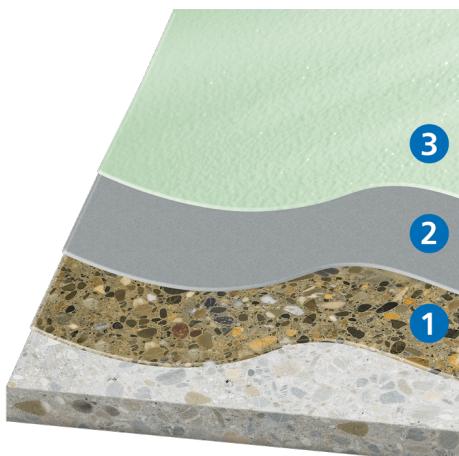
### KLB INDUSTRIAL EP Structured

Revêtement en résine époxy lisse, structuré pour les sols et murs

Le système de revêtement A8 forme une surface mince, structurée à picots, de couleur unie et sans propriétés antidérapantes pour les domaines industrielles et commerciales.

Le système convient aux zones avec des sollicitations mécaniques faibles, telles que les locaux d'usine, de stockage et de travail. Il permet également d'obtenir un revêtement mural.

**Systèmes alternatifs :** [Système F5](#) comme revêtement structuré conducteur avec protection antidéflagrante, [Système F7](#) pour les applications DES.



3. Revêtement structuré avec **KLB-SYSTEM EPOXID EP 236**
2. Couche raclée avec **KLB-SYSTEM EPOXID EP 99** et du sable mixé **KLB-Mischsand 2/1**
1. Primaire **KLB-SYSTEM EPOXID EP 50**

## Composition du système

Couche	Pour plus de détails, voir les informations de produit
Épaisseur de couche totale	env. 1 - 1,5 mm
Revêtement structuré (3)	<b>KLB-SYSTEM EPOXID EP 236</b>
Couche raclée (2)	<b>KLB-SYSTEM EPOXID EP 50, prépigmenté** avec du sable mixé KLB-Mischsand 2/1</b> **en alternative, EP 99 + sable mixé KLB 2/1 peuvent être appliqués comme couche raclée.
Primaire (1)	<b>KLB-SYSTEM EPOXID EP 50*</b> *en alternative, EP 52 Spezialgrund, EP 52 RAPID, etc. peuvent être utilisés.
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

### Industrie:

- Fabrication et production
- Stockage et logistique

### Bureaux et institutions publiques:

- Commerce et présentation

### Automobile, garages et parkings:

- Fabrication et production

## Caractéristiques techniques

Résistance à la flexion (EP 236)	45	N/mm <sup>2</sup>	DIN EN 196/1
Résistance à la compression (EP 236)	63	N/mm <sup>2</sup>	DIN EN 196/1
Dureté Shore D (EP 236)	80	-	DIN 53505 (après 7 jours)
Abrasion (Usure Taser) (EP 236)	50	mg	ASTM D4060 (CS10/1000)

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 indépendants :

- Décontaminabilité selon DIN 25415-1 : très bonne
- Classification du comportement au feu selon la norme DIN EN 13501-01:2019-05: B<sub>fl</sub>-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-koetztal.com](http://www.klb-koetztal.com). Par ailleurs, nos « Conditions Générales de Vente » s'appliquent systématiquement.