

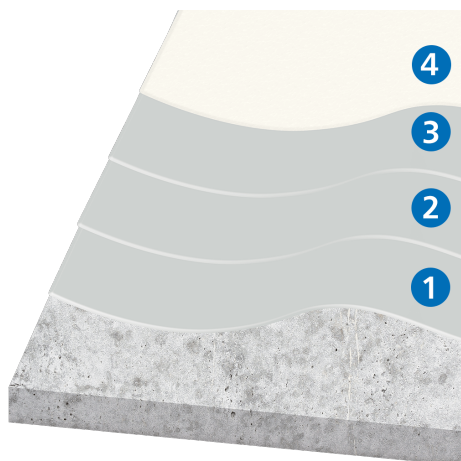


## System K8 KLB PARKING OS5b Wall

Système de protection de surface selon l'OS 5b de la directive TR de maintenance

Le système de revêtement K8 répond aux exigences selon OS 5b de la règle technique sur la maintenance des ouvrages en béton (en abrégé directive de maintenance TR, mise à jour 2020) ou RiLi SIB (DAfStb, 2001) comme système de protection de surface pontant les fissures sur les surfaces murales avec des exigences de protéger la structure du bâtiment sous-jacente, tout particulièrement dans les zones muraux et de plinthes. En raison de la fabrication, l'épaisseur de la couche du système est à  $> 2,0$  mm (à l'état durci), à laquelle s'ajoute le supplément pour la rugosité.

Le système de protection de surface est résistant au gel et au sel de déverglaçage, ce qui permet de protéger durablement la substance de construction contre la pénétration de l'eau et de sel de déverglaçage. Le produit inhibe en outre la diffusion de dioxyde de carbone dans l'ouvrage.



1. Couche raclée avec PARKHAUS-Oberflächenschutzsystem **KLB-SYSTEM POLYMER EC 5610+**
2. Revêtement avec PARKHAUS-Oberflächenschutzsystem **KLB-SYSTEM POLYMER EC 5610+**
3. Revêtement avec PARKHAUS-Oberflächenschutzsystem **KLB-SYSTEM POLYMER EC 5610+**
4. En option : scellement avec PARKHAUS-Oberflächenschutzsystem **KLB-SYSTEM POLYMER EC 5650**, en deux couches

## Composition de système

Couche	Pour plus de détails, voir les informations de produit
Épaisseur de couche totale	> 2,0 mm (à l'état durci + supplément pour les rugosités)
Scellement (4)	Scellement optionnel avec <b>PARKHAUS-Oberflächenschutzsystem KLB-SYSTEM POLYMER EC 5650</b> en deux couches
Revêtement (3)	<b>PARKHAUS-Oberflächenschutzsystem KLB-SYSTEM POLYMER EC 5610+</b>
Revêtement (2)	<b>PARKHAUS-Oberflächenschutzsystem KLB-SYSTEM POLYMER EC 5610+</b>
Couche raclée (1)	<b>PARKHAUS-Oberflächenschutzsystem KLB-SYSTEM POLYMER EC 5610+</b>
Substrat	Exigences relatives au substrat conformément aux fiches de travail BEB ou par conseil de notre service technico-commercial/technique d'application

## Domaines d'application

### Automobile, garages et parkings:

- Parkings, niveaux de parking et garages souterrains
- Garages privés
- Systèmes de protection de surfaces

## Caractéristiques techniques

Résistance à la traction (EC 5610 +)	> 1,5 (à 23 °C), > 4 (à -20 °C)	N/ mm <sup>2</sup>	DIN 53504
Allongement à la rupture (EC 5610 +)	> 25 (à 23 °C), > 15 (à -20 °C)	%	DIN EN ISO 527-3
Dureté Shore A (EC 5610 +)	ca. 71	-	DIN 53505 (après 7 jours)

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 :

- Rapport d'essai (vérification du système) : Contrôle de caractéristiques de performance, pour l'utilisation comme produit/système de protection de surfaces en référence à la norme DIN EN 1504-2, en tenant compte de la norme DIN V 18026 « Systèmes de protection de surfaces en béton des produits selon DIN EN

1504-2 » et conformément à la directive DAFStb « Protection et réparation des éléments en béton ».



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](http://www.klb-koetzal.com). Par ailleurs, nos « Conditions Générales de Vente » s'appliquent systématiquement.