



# Freva Renovierungssysteme

Wand- und Deckenanierung für die Lebensmittelindustrie

## Hygienische Decken- und Wandsanierung mit den montagefreundlichen **Freva** Renovierungssystemen RenoKompakt, RenoFlex und RenoDirect

Professionelle Sanierungsmaßnahmen in der Lebensmittelindustrie vereinen Wirtschaftlichkeit und Hygiene gleichermaßen. Die vielseitig einsetzbaren Freva Renovierungssysteme bieten platzsparende, kostengünstige Lösungen und genügen höchsten Hygieneansprüchen.

### Einsatzbereiche

- Produktionsräume
- Lagerräume
- Kühlräume
- Reiferäume
- Verkaufsräume
- Umkleide- und Sanitärbereiche

### GFK-Deckschichten mit optimalen hygienischen Eigenschaften

- helle und glatte Oberfläche, leicht zu reinigen
- feuchtigkeitsunempfindlich und korrosionsbeständig
- physiologisch unbedenklich – für den Einsatz in der Lebensmittelverarbeitung geeignet
- weitgehend resistent gegen Salze, Säuren und Laugen
- häufige Reinigung mit Dampf- oder Hochdruckreiniger möglich

### Verlegung und Montage

- durch raumhohe, deckenüberspannende Elemente werden die Fugenteile auf ein Minimum reduziert
- kaum Platzverlust durch geringe Elementstärke
- einfache und schnelle Montage verursacht nur unwesentliche Störungen im Betriebsablauf
- je nach Anforderung: verdeckte Befestigung oder Direktverklebung der Paneele



# RenoKompakt

**Freva** RenoKompakt mit Kunststoff-H-Profil  
und Befestigungsklammer zur verdeckten Befestigung

## Freva RenoKompakt

Dämmkerne	EPS 040
Deckschichten	GFK, GFK/GELCOAT, <b>Freva</b> Struktur rückseitig kombinierbar mit anderen Deckschichten z.B. GFK, verz. Stahlblech, Alufolie, PVC
Elementstärke	20 / 40 mm
Elementmaße	Breite 1200 / 1180 mm, Länge variabel
Elementverbindung	H-Profil
Brandschutzklasse	B2 - DIN 4102, Teil 1

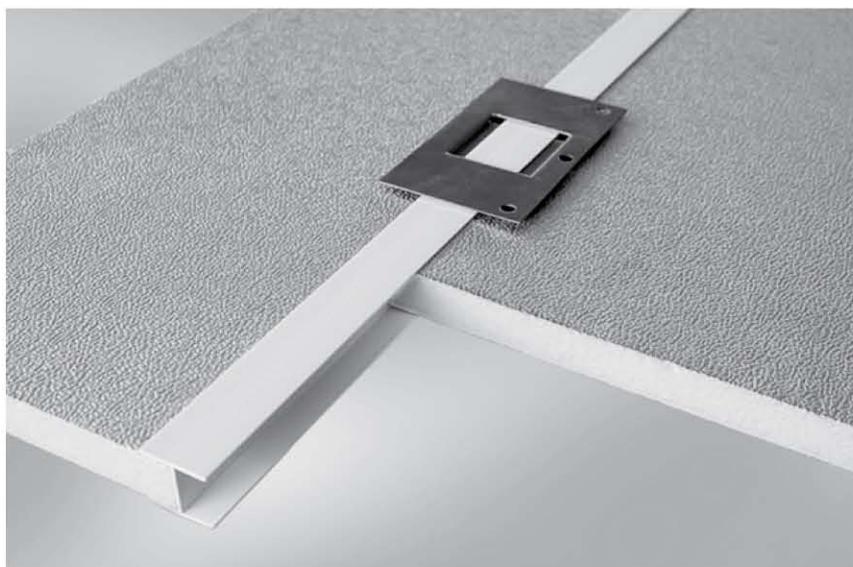
### Freva RenoKompakt

mit EPS-Dämmkern und stabilen Deckschichten, sichtseitig z.B. FrevaStruktur 2,3 mm



### Freva RenoKompakt

Verdeckte Befestigung mit flacher Edelstahl-Befestigungsklammer, rückseitig z.B. Alufolie 0,05 mm



# RenoFlex

**Freva** RenoFlex mit verdeckter Befestigung  
und wartungsfreier HygieneTop-Hartverfugung

## Freva RenoFlex

Dämmkerne	EPS 040
Deckschichten	GFK, GFK/GELCOAT, <b>Freva</b> Struktur rückseitig kombinierbar mit anderen Deckschichten, z.B. GFK, verz. Stahlblech, Alufolie, PVC
Elementstärke	20 / 40 mm
Elementmaße	Breite 1200 / 1180 mm, Länge variabel
Brandschutzklasse	B2 - DIN 4102, Teil 1

### Freva RenoFlex

- Anbringung mit Kunststoff-Befestigungsleiste
- werkseitige Abklebung der Paneele mit Klebeband als Vorbereitung für HygieneTop-Hartverfugung
- Fugenmasse härtet komplett aus und versiegelt die Fugen dauerhaft



Raumhohe Wandverkleidung mit **Freva** RenoFlex; lange Paneele können zusätzlich mit Spezialkleber fixiert werden



# RenoDirect

**Freva RenoDirect** zur flächigen Verklebung –  
mit Profilabdeckungen oder HygieneTop-Hartverfugung

## Freva RenoDirect

Dämmkern	EPS 035
Deckschichten	GFK, GFK/GELCOAT, <b>Freva</b> Struktur rückseitig ohne Kaschierung
Elementstärke	12 mm
Elementmaße	Breite 1200 mm, Länge variabel
Brandschutzklasse	B2 - DIN 4102, Teil 1

### Freva RenoDirect

Spezialkleber vollflächig mit einem  
Zahnpachtel verteilen ...



... Platte ansetzen, ausrichten und  
gleichmäßig andrücken.  
Fugenübergang mit Abdeck-T-Profil  
oder wartungsfreier HygieneTop-  
Hartverfugung.



## FrevaStruktur Platten 2,3 / 3,0 / 3,6 mm

- Direktverklebung mit Spezialkleber
- Fugenübergang mit H-Profil oder HygieneTop-Hartverfugung
- Durchführungen für Leitungen und andere Anschlüsse können problemlos zugeschnitten werden
- Standardmaß: 3000 x 1200 mm
- ab 100 m<sup>2</sup> auch Fixlängen möglich



Zubehör: H-Profile mit Befestigungs-  
klammer (abgewinkelt oder flach),  
Kunststoff-Befestigungsleiste und  
2-teilige Befestigungsprofile



Eckleisten und Winkelprofile für den  
Außen- und Inneneckenabschluss  
sowie U-Profile.

400 ml-Kartusche EPU 25 mit Misch-  
rohr und Handpistole; Spezialkleber als  
Schlauchware.

## Freva Sandwichsysteme GmbH

Industriestraße 3  
34537 Bad Wildungen

Telefon: 05621 965679-0  
Fax: 05621 965679-9  
E-Mail: [info@freva.de](mailto:info@freva.de)  
Internet: [www.freva.de](http://www.freva.de)

