

# Vollständige krafton® GFK-Brücke



✓ **Wartungsarm**

✓ **Leichtes Gewicht**

✓ **UV- und witterungsbeständig**

✓ **Nicht-magnetisch**

✓ **Minimale Lebensdauer 100 Jahre**

✓ **Niedrige Installationskosten**

✓ **Europäisches Produkt**

✓ **Hohe Beständigkeit gegen Chemikalien**

✓ **Vormontage möglich**

✓ **Maßgeschneidertes Engineering**

Vormontage



# Vollständige krafton® GFK-Brücke

MATERIAL glasfaserverstärkter Kunststoff

ZULASSUNGEN



## Material

Eine vollständige krafton® GFK-Brücke besteht komplett aus GFK-Profilen und GFK-Brückenbelägen. Dies macht die Brücke langlebig und zugleich leichtgewichtig. Dank des geringen Gewichts sind die Montagearbeiten weniger arbeitsaufwändig und die Transportkosten niedriger als bei einer traditionellen Brücke beispielsweise aus Stahl. Die Farbe des Brückenbelags und der Profile kann den eigenen Wünschen entsprechend angepasst werden.

## Umweltfreundliche Merkmale

Genau wie unsere GFK-Brückenbeläge und GFK-Profile hat auch die krafton® vollständige GFK-Brücke eine Lebensdauer von mindestens 100 Jahren. Wenn die krafton® Brücke ersetzt werden muss, nehmen wir Sie entsprechend unserer Rücknahmegarantie wieder zurück. Zurückgegebene Beläge und Profile werden nach eingehender Behandlung an einen anderen Ort wiederverwendet. Nicht mehr verwendbare Teile werden zu 100% recycelt.

Wir haben eine Lebenszyklusanalyse in Auftrag gegeben, um den Umweltkostenindikator zu ermitteln. Mit Hilfe des Designs können wir den Indikator Ihrer vollständigen krafton® Brücke ermitteln.

## Montage vor Ort

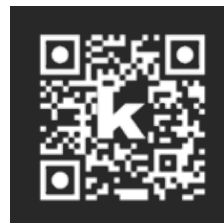
Eine krafton® GFK-Brücke wird als Bausatz zusammen mit einer Montageanleitung geliefert. Die Brücke wird komplett maßgefertigt und einschließlich des Montagematerials verpackt.

## Vorgefertigte (prefab) Montage

Mit unserer Vormontage-Option ist eine noch schnellere Installation vor Ort möglich. Die Brücke wird bereits in unserer Fabrik montiert und kann dann komplett von Ihnen transportiert werden. Die Brücke muss nur noch an der richtigen Stelle installiert werden.

## Technische Details

Unsere Beläge und Profile bestehen aus duroplastischen Kunststoffen. Dies führt zu einem niedrigen Ausdehnungskoeffizienten und minimaler Verformung und Schrumpfung im Vergleich zu Thermoplasten. Außerdem sind die krafton® Beläge und Profile UV-beständig.



Möchten Sie mehr über  
die vollständige krafton®  
GFK-Brücke erfahren?

QR-CODE SCANNEN