

# Witterungsbeständigkeit

unserer faserverstärkten Kunststoffflansche  
bei HP- und VP-Flanschen

## Weather resistance

of our fibre reinforced backing rings  
of HP- and VP-flanges

Der von uns verwendete Rohstoff ist ausreichend UV-stabilisiert und besitzt eine gute Witterungsbeständigkeit. Er eignet sich daher für viele Außenanwendungen.

Bewitterung findet an der Oberfläche von Bauteilen statt. Ihr Einfluss auf die mechanischen Eigenschaften des Bauteils hängt also stark von der Bauteildicke ab.

Unsere Flansche sind dementsprechend ausreichend dimensioniert. Auswirkungen auf die Festigkeit für einen Zeitraum von 10 Jahren sind vernachlässigbar.

Die Aussage gilt nicht für Kontakt mit Chemikalien. Hierzu fragen Sie bitte separat an.

The raw material we use is sufficiently UV-stabilized and has good weather resistance. It is therefore suitable for many outdoor applications.

Weathering takes place on the surface of components. Their influence on the mechanical properties of the component therefore depends strongly on the thickness of the component.

Our flanges are therefore sufficiently dimensioned. Effects on the strength for a period of 10 years are negligible.

This statement does not apply to contact with chemicals. Please ask separately.

