

# Produktempfehlung

## Einbau des ProfilGate® Reinigungs-Systems

### SOPRO Produkte:

<b>Grundierung</b> (für evtl. durchzuführende Spachtelarbeiten)	<b>Sopro Grundierung GD 749</b> (Grundierung für saugfähige mineralische Untergründe wie Zementestrich oder Beton)	
<b>Fließspachtel</b> (sofern notwendig)	<b>Sopro FließSpachtel hochfest (HF-S 563)</b> (selbstnivellierende, schnell erhärtende, hochbelastbare Fließspachtelmasse)	
<b>Klebemörtel</b>	<b>Sopro PU-Kleber (PUK 503)</b> (Zweikomponentiger Polyurethanklebstoff)  <b>Sopro DünnBettEpoxi (DBE 500)</b> (Zweikomponentiger Epoxidharzklebstoff)	
<b>Verguss der Randfugen</b>	<b>Sopro BauHarz BH 869 + Sopro Quarzsand grob QS 511 + Sopro Kristallquarzsand KQS 607</b>  <b>Sopro EpoxiMörtel EE 771</b>  <b>Sopro VergussMörtel VM12 745</b>  <b>Sopro VergussMörtel schnell VMS 744</b>	
<b>Wartungsfuge</b>	<b>Sopro PU-Dichtstoff PUD 682</b>	

## PCI Produkte:

Variante 1: Einbau in tragfähige Betonkonstruktionen

<b>Grundierung</b> (auf gereinigter Betonfläche)	<b>PCI Bauharz</b>	
<b>Reaktionsharzmörtel</b>	<b>PCI Bauharz + PCI Quarzsand II 0,06 -3,5</b> (Mischverhältnis 1:15)	
<b>Kleber</b>	<b>PCI Bauharz</b> (Wanne einstreichen und in Mörtelbett einklopfen)	
<b>Verguss der Randfugen</b>	<b>PCI Bauharz + PCI Quarzsand II 0,06 -3,5</b> (Mischverhältnis 1:15)	
<b>Wartungsfuge</b>	<b>PCI Elritan 140</b>	

*Variante 2: Ausgleichsarbeiten mit mineralischen Mörteln unter der Konstruktion*

<b>Grundierung</b>	<b>PCI Gisogrund 404</b>	
<b>Ausgleichsmasse</b> (Schichtstärke: 5 – 40mm)	<b>PCI Periplan Multi + PCI Quarzsand 0,3 – 0,8 ca. 30%</b>	
<b>Kleber</b>	<b>PCI Collastic</b>  <b>in Trockenbereichen:</b> Kleber direkt auf Ausgleichsmasse  <b>in feuchtigkeitsbelasteten Bereichen:</b> vor dem Verkleben Grundierung mit <b>PCI Epoxigrund 390</b>	
<b>Verguss der Randfugen</b>	<b>PCI Periplan Multi + PCI Quarzsand 0,3 – 0,8 ca. 30%</b>	
<b>Wartungsfuge</b>	<b>PCI Elritan 140</b>	

## SIKA Produkte:

<b>Kleber</b>	<b>Sikadur-31 CF Normal</b> (ist für verschiedene Untergründe geeignet und benötigt bei der Applikation auf Beton keinen zusätzlichen Haftvermittler)	
<b>Verguss der Randfugen</b>	<b>Sikadur-31 CF Normal oder Slow</b>	
<b>Wartungsfuge</b>	<b>Sikaflex PRO-3</b>	

## Wichtige Hinweise!

**Bitte beachten Sie folgendes:**

**Grundvoraussetzung für die sichere Verklebung des ProfilGate® Reinigungssystem sind die Sauberkeit, Trockenheit und Tragfestigkeit des Verlegeuntergrunds. In Abhängigkeit der Rauigkeit und Ebenfächigkeit des Untergrunds ist die Größe der zu verwendenden Zahnleiste für die Erstellung der Kleberbettung zu wählen.**

**Generell ist bei der Verklebung eine weitgehend vollflächige Bettung des ProfilGate® Systems sicher zu stellen. Sollte sich der Untergrund nicht ausreichend ebenflächig darstellen oder die vorhandene Aussparung zu tief ausgeführt sein, kann eine Ausgleichsspachtelung erfolgen.**