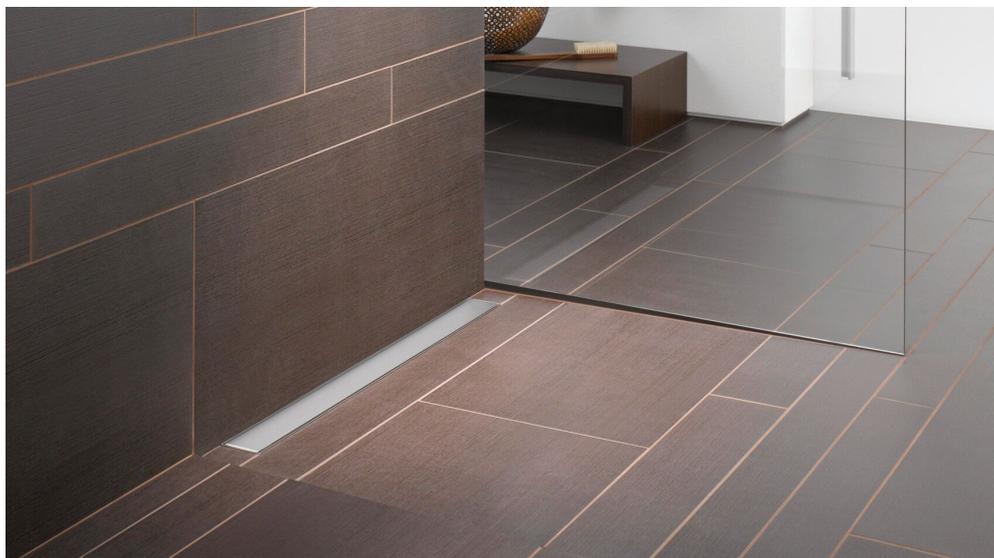


## Bodenebene Duschplätze

Von poresta systems



poresta systems GmbH  
Illbruckstr. 1  
34537 Bad Wildungen  
Deutschland

Tel.: +49 5621 801-0  
Fax: +49 5621 801-297

info-de@poresta.com  
poresta.com/de

### Produkte

Bodenebene, wasserdicht beschichtete Duschsysteme im geprüften Komplettsystem für

- Punktwässerung (Poresta® BF/ BF KMK, BF 95, BF 70, Loft)
- Linienentwässerung (Poresta® Limit S, Limit S 95, Limit, BFR 75, Loft S)
- Schattenfugenentwässerung (Poresta® Slot S)
- Gefälleelemente (Poresta® Plus Ge und BFR 75).

### Eignung und Einsatz

Poresta® bodenebene Duschsysteme bieten Lösungen für den Wohnungsbau, Hotels, Krankenhäuser, Wohn- und Pflegeheime.  
Barrierefrei geprüft nach DIN 18040.

## Bodenebene Duschesysteme mit Schattenfugenentwässerung

Aus der Serie Bodenebene Duschplätze von poresta systems

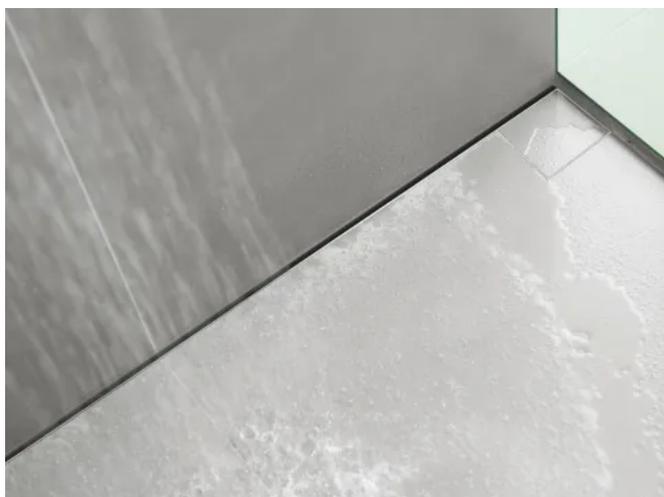


Bodenebenes Duschesystem aus Poresta® Hartschaum mit integriertem Gefälle für einseitige oder zweiseitige Schattenfugenentwässerung. Das bodenebene Duschesystem Poresta® Slot S kann auch in Bestandsbäder integriert werden.

### Teil 1: Poresta® bodenebene Duschesysteme – Schattenfugenentwässerung

Mit dem Poresta® Slot S Duschesystem ist es poresta systems gelungen, eine neue Art der Entwässerung zu kreieren.

Die Schattenfugenentwässerung basiert auf einem wasserdichten, beschichteten Hartschaum-Duschelement mit verfliesbarer Oberfläche. Das anfallende Duschwasser wird über ein integriertes Gefälle von ca. 1,5 %, mit einseitiger Schattenfugenentwässerung abgeleitet.



Kein Rost, keine Rinne - lediglich eine kaum wahrnehmbare Schattenfuge, in der das Wasser verschwindet.

## Bodenebene Duschsysteme mit Schattenfugenentwässerung

Aus der Serie Bodenebene Duschplätze von poresta systems

### Poresta® Slot S – einseitige Schattenfugenentwässerung



Poresta® Slot S eignet sich für den Einbau in Nischen, Ecken oder nur an einer Wand.

Bei der einseitigen Entwässerung läuft die Schattenfuge entlang einer Wand. Die Aufbauhöhe des Duschelementes beträgt nur 65 mm bei senkrechtem und 110 mm bei waagrechtem Ablauf. So kann Poresta® Slot S auch in viele Bestandsbäder integriert werden.

Das Standardelement hat eine Größe von 1200 x 1200 mm und ist vor Ort kürzbar bis 500 x 700 mm. Erweiterbar durch Kombination mehrerer Elemente desselben Grundtyps.

Poresta® Slot S ist rollstuhlbefahrbar, barrierefrei geprüft und mit vielen verschiedenen Belägen befliesbar.

Weitere Informationen: Poresta® Slot S

oder auf [www.poresta.com](http://www.poresta.com).

### Montage

#### Produktmerkmale

- **Werkstoff Poresta®**  
Expandierter Polystyrol- Hartschaum (EPS) mit einer hohen Rohdichte von  $> 80 \text{ kg/m}^3$ , besonders druckstabil und leicht. Das Material lässt sich einfach schneiden und bearbeiten.
- **Wasserdichte Beschichtung**  
Werksseitig Beschichtung mit mineralischer Dichtungsschlämme
- **Integriertes Gefälle**  
Werksseitig in die Oberfläche der Duschsysteme eingearbeitetes Gefälle, das das anfallende Duschwasser über eine Entwässerungsrinne sicher in den Ablauf führt
- **Einfache Reinigung**  
Bauseitiger Keramik- oder Natursteinbelag, der wie gewohnt gereinigt wird. Herausnehmbare Einsätze im Ablauf lassen sich einfach von Haaren, Seifenresten und anderen Verschmutzungen säubern.
- **Barrierefreiheit**  
Barrierefrei geprüft nach DIN 18025 für Poresta® Slot S.
- **Rollstuhlbefahrbarkeit**  
Gewährleistet bei bauseitigen Belägen aus Fliesen  $> 100 \times 100 \text{ mm}$  oder  $50 \times 50 \text{ mm}$  mit Glasgittergewebe im Fliesenkleberbett.
- **Sichere Abdichtung**  
Mit allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnissen und ETA für die Abdichtung im Verbund. Einsetzbar nach DIN 18534 bis zur Wasserbeanspruchungsklasse W2-I.
- **Normgerechte Ablauftechnik**  
Anschluss normgerecht mit DN 50 unter Berücksichtigung von 50 mm Sperrwasserhöhe gemäß DIN EN 274.
- **Schallschutz**  
Poresta® Schallschutzzubehör für den erhöhten Schallschutz bei Wasseraufprall- und Benutzergeräuschen sowie für die Trittschallminderung (Prüfberichte nach DIN 4109, ÖNORM B 8115-2 sowie der SIA 181).
- **Brandschutz**

## Bodenebene Duschesysteme mit Schattenfugenentwässerung

Aus der Serie Bodenebene Duschplätze von poresta systems

Baustoffklasse B2 (DIN 4102 – normal entflammbar)

### Systemzubehör

#### Dauerhafte Abdichtung

Um das bodenebene Duschesystem nach Einbau an die angrenzenden Bauteile anzudichten, gibt es ein zugehöriges Abdichtsystem auf KMK-Basis.

#### Komfortabler Schallschutz

Die Poresta® Schallschutzsets BEDS ermöglichen den Einbau einer bodengleichen Dusche bei erhöhten Anforderungen nach DIN 4109-5. Außerdem stehen Prüfberichte nach VDI 4100, SIA 181 und ÖNORM B 8115 zur Verfügung.

Weitere Informationen: [Poresta® Schallschutzzubehör](#).

poresta systems GmbH

Absender

Illbruckstr. 1  
34537 Bad Wildungen  
Deutschland

Tel. +49 5621 801-0, Fax +49 5621 801-297  
[info-de@poresta.com](mailto:info-de@poresta.com), [poresta.com/de](http://poresta.com/de)

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Bodenebene Duschplätze“

Mitteilung: