

## wedi *Solso*

- Barrierefreies Duschelement für PVC-Beläge
- Ideale Unterkonstruktion bei hohen Druckpunktbelastungen
- Wasserdichter Einbau des PVC zum Ablauf



### Allgemeine Produktbeschreibung

---

Speziell für PVC-Beläge entwickeltes bodengleiches Duschsystem aus einer hoch dichten Polystyrol Hartschaumplatte mit einer speziellen Mörtelbeschichtung. Bestens geeignet für Nassbereiche in Krankenhäusern sowie privaten und öffentlichen Pflegeeinrichtungen.

### Anwendungsbereiche

---

- Krankenhäuser
- Private und öffentliche Pflegeeinrichtungen
- Duschplätze mit PVC Nutzschrift

### Produkteigenschaften

---

wedi Solso ist das alternativlose Duschboden-System für Nassbereiche in Krankenhäusern sowie privaten und öffentlichen Pflegeeinrichtungen. Es nimmt spielend selbst hohe Druckpunktbelastungen bis zu 2,5 N / mm<sup>2</sup> auf, z. B. durch Rollstühle oder Gehhilfen. Dabei ist das gesamte System deutlich einfacher und schneller auszuführen als in klassischer Bauweise.

### Anforderungen an den Untergrund, Verarbeitung

---

Hinweise zur Verarbeitung sowie Untergrundanforderungen sind der Montageanleitung zu entnehmen (siehe [www.wedi.eu](http://www.wedi.eu)).

## Technische Eigenschaften Schaum

<b>Hoch dichte Polystyrol Hartschaumplatte</b>	
Maximal empfohlene Druckspannung unter Gebrauchslast	2,50 N/mm <sup>2</sup>
Druckspannung bei ≤ 2% Langzeitstauchung EN 13163	3,78 N/mm <sup>2</sup>
Druckspannung bei 10% Stauchung EN 13163	6,47 N/mm <sup>2</sup>
Wärmeleitfähigkeit EN 13164	0,05 W/mK
Rohdichte EN 1602	≥ 280 kg/m <sup>3</sup>
Temperaturgrenzen	-20°C / +70°C
Brandverhalten EN 13501-1	E
Ausgasungen	keine

## Technische Eigenschaften wedi Solso

Plattenstärke (Außenmaß) bis 1200 × 1200 mm Duschgröße	40 mm
Resteindruck nach konstanter Belastung (mit PVC-Belag) nach DIN EN 433	≤ 0,10 mm
Rollstuhlbelastbar	Ja
Mindesteinbautiefe waagerechter Einbau	130 mm
Mindesteinbautiefe senkrechter Einbau	40 mm
Oberflächengefälle (von Außenkante Solso Bodenplatte bis Außenkante Ablauföffnung)	18 mm = ≥ 3%
Rahmen für Aufnahme Edelstahlrost (fest im Element)	Ø 120 mm
Edelstahlrost	Ø 115 mm

## Lieferform

1 Karton

## Lagerung

wedi Solso sollte grundsätzlich liegend gelagert werden. Sie ist vor direkter Sonnenbestrahlung und vor Feuchtigkeit zu schützen.

## Sicherheitshinweis

keine