

# swissporROCK+ 20-2 STW

## Produktbeschreibung

Verlegfertige Wärme- und Trittschalldämmplatte für Gebäude aus druckfester, nicht brennbarer Mineralwolle DES sm nach DIN EN 13162, als Verbundplatte mit einem reißfesten Seidengewebe nach DIN 18560 und DIN EN 1264 mit aufgedrucktem Verlegeraster VA 50 mm und Vielfaches und zweiseitiger Folienüberlappung.



## Produkteigenschaften

- ✓ Verlegfertige Dämmplatte aus nicht brennbarer Mineralwolle
- ✓ Mit reißfestem Gewebe und Verlegeraster
- ✓ Zweiseitige Folienüberlappung
- ✓ Geeignet für Flächenheizungen der Bauart A
- ✓ Rohrbefestigung mit Tackernadel oder Verlegeschiene

Format 1000 x 1000 x 20 mm

VE 60 m<sup>2</sup>

## Anwendungen

- ✓ Zur Erstellung einer normgerechten Flächenheizung nach DIN 18560 und DIN EN 1264 unter Estrichmörteln/-massen auf Dämmschichten

## Technische Daten

Merkmal	Bewertung
Wärmeleitfähigkeit	0,035 W / (m K)
Wärmedurchlasswiderstand	R = 0,57 m <sup>2</sup> K / W
Dynamische Steifigkeit	30 MN / m <sup>3</sup> (DIN EN 29052-1)
Trittschallverbesserungsmaß	Bis 26 dB
Flächenlast unter Estrich	≤ 10 KN/m <sup>2</sup>
Verlegeraster	50 mm und Vielfaches
Folienüberlappung	ca. 30/80 mm
Werkstoff	Steinwolle
Baustoff-/Brandklasse Dämmung	A 1 nach Euroklasse
Deckschicht Seidengewebe	Erfüllt die Anforderungen nach DIN 18560
Stufe der Zusammendrückbarkeit	c ≤ 2 mm (DIN EN 13162)
Schmelzpunkt	≥ 1000 °C
Plattenmaß	1000 x 1000 x 20 mm
Wärmeleitfähigkeit	0,035 W / (m K)
Wärmedurchlasswiderstand	R = 0,57 m <sup>2</sup> K / W

# swissporROCK+ 20-2 STW

## Hinweise

---

<b>Untergrund</b>	Die Untergründe müssen eben, sauber, fest und ausreichend tragfähig sowie frei von haftungsmindernden Stoffen sein.
<b>Verlegung</b>	gemäß den Herstelleranweisungen zu verlegen, wobei auf den korrekten Verlegeabstand zu achten ist und die Rohre sicher platziert werden sollten.
<b>Lagerung</b>	Im Originalgebände, kühl, trocken und auf ebener Fläche lagern, um Verformungen zu vermeiden
<b>Entsorgung</b>	Kann als Baustellenabfall entsorgt werden.

---