

# Vacucomp S / P1 / P2

## Hochleistungswärmedämmung



Mit der tiefen Wärmeleitfähigkeit  $\lambda_D$  von 0.007 W/(mK) können im Sanierungs- sowie Neubau, dämmstärkengeringste Detaillösungen erarbeitet werden. Sie wünschen eine schwellenlose Dachterrasse, haben aber keinen Platz für einen konventionellen Dämmstoff? Genau hier hat unser Vacucomp seine Einsatzstärken. Bei Dämmstärken von 15-40mm können schwellenlose Kühlräume, schwellenlose Dachterrassen oder Raumgewinnung bei Wand und Boden realisiert werden!

Technische Daten	Einheit	Anwendung			Norm
		S	P1	P2	
Produkt					
Lieferdicken	mm	15	18 (15+3)	21 (3+15+3)	
	mm	20	23 (20+3)	26 (3+20+3)	
	mm	25	28 (25+3)	31 (3+25+3)	
	mm	30	33 (30+3)	36 (3+30+3)	
	mm	40	43 (40+3)	46 (3+40+3)	
Plattenformate	mm	200x1000, 1000x600, 1200x500, 600x500, Sonderforma			
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ / Plattenformat > 500x500m	W/(mK)	0.007			SIA 279
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ / Plattenformat $\leq$ 500x500m	W/(mK)	0.008			SIA 279
Diffusionswiderstandszahl $\mu$ -Wert ***	$\mu$	5'000'000			
Wasserdampfdiffusion $S_d$ -Wert	m	1'000			
Rohdichte	kg/m <sup>3</sup>	170-210			
Druckspannung bei 10% Stauchung $\sigma_{10}$	kPa	180			
Brandkennziffer nach VKF ****		6q.3			
Maximale Anwendungstemperatur		+80° C			

Anwendung	
Warmdachdämmung	
Bodendämmung	
Wärmebrückendämmung	

Anwendung	
Innendämmung	
Deckendämmung	
Kerndämmung	

Die Anwendung von Vacucomp bedarf gewisser Erfahrung und Beachtung der Verarbeitungshinweise. ZZ Wancor unterstützt den sachgemässen Einsatz durch Beratung und entsprechende Planungsunterlagen.

### Lagerung

Die Platten sind vor Witterungs- und mechanischen Einflüssen geschützt zu lagern und trocken einzubauen. Um allfällige Schäden zu verhindern, liefert ZZ Wancor die Platten eingepackt in Luftkissenfolie.

### Verarbeitungshinweise

Bei der Verarbeitung ist darauf zu achten, dass die Folie nicht beschädigt wird. Das Bearbeiten durch Sägen, Schneiden, Bohren oder Ähnliches ist nicht zulässig und führt zum Verlust des Vakuums. Generell ist eine erhöhte Vorsicht im Umgang mit den Dämmplatten geboten und im Zweifelsfall der Kontakt mit unseren

### Lieferfrist

ca. 4 Wochen

\*\*\* Werte der Folie. Die Stösse sind offen (luft- und dampfdurchlässig).  
\*\*\*\* Geprüft wurde das Kernmaterial

Es gelten die allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen der ZZ Wancor AG.

Die Kennwerte im vorliegenden Produktdatenblatt entsprechen dem derzeitigen Entwicklungsstand unserer Produkte und verlieren bei Erscheinen einer Neuausgabe ihre Gültigkeit. Vergewissern Sie sich, dass Sie jeweils die neueste Ausgabe dieser Information verwenden. Die Eignung des Produktes ist nicht verbindlich für Einzelfälle besonderer Art. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr. Änderungen behalten wir uns vor.