

# Paroc WAS 45

## Steinwolle Wärmedämmung / Schalldämmung



Steife, nichtbrennbare Steinwollendämmplatte mit hervorragenden Schall- und Wärmedämmeigenschaften. Für die Wärmedämmung von Aussenwänden mit vorgehängten oder hinterlüfteten Fassaden bei erhöhten Anforderungen an die Dauerfestigkeit ohne Beschränkung der Gebäudehöhe.

Technische Daten	Einheit	Wert	Norm
Lieferdicken	mm	30, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220	EN 823
Format	mm	1200 x 600	EN 822
Verpackung		Kunststoffolie	
Toleranz Dämmdicke		T5	EN 13162
Rohdichte	kg/m <sup>3</sup>	60	EN 1602
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$	W/(mK)	0.034	EN 13162
Temperaturverhalten	°C	Dauerbeanspruchung bis 250	
Schmelzpunkt	°C	> 1'000	
Brandverhaltensgruppe	-	RF1	EN 13501-1
Brandschutzklassifikation (VKF Nr. 22436)	-	A1	EN 13501-1
Kurzzeit Wasseraufnahme	WS (Wp)	1 kg/m <sup>2</sup>	EN 12087
Langzeitige Wasseraufnahme	WL(P), W(lp)	3 kg/m <sup>2</sup>	EN 12087
Wasserdampfdiffusionswiderstand	$\mu$	1	EN 12086
Parallele Zugbelastung $\sigma_t$	kPa	gemäss CE Kennzeichnung	
Formstabilität bei spez. Temperatur	DS(T+)	$\leq 1 \%$	EN 1604

### Anwendung

Deckendämmung	
Bodendämmung	
Kerndämmung	

### Anwendung

Dämmung von Zwischenwänden	
Fassadendämmung hinterlüftet	
Trittschalldämmung	

### Sicherheitshinweis

Benutzen Sie Ihre persönliche Sicherheitsausrüstung, die den Anforderungen entspricht. Bewahren Sie Ihre Arbeitskleidung getrennt von Ihrer anderen Kleidung auf.

Tragen Sie eine Schutzbrille, wenn Ihre Augen empfindlich auf Staub reagieren. Dies ist insbesondere dann wichtig, wenn Sie z.B. Deckenisolierungen anbringen. Bei Kontakt-Linsen-Trägern wird immer eine enganliegende Schutzbrille empfohlen. Tragen Sie bei starker Staubentwicklung eine Staubmaske und falls erforderlich Schutzkleidung, z.B. während der Arbeit mit loser Wolle. Neben den hier gegebenen Hinweisen sind die jeweils geltenden Arbeitsschutzrichtlinien zu beachten.

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.