

Heratekta SE-032/2 (EPS grau, mineralisches Bindemittel, Nut+Kamm allseitig)

Heraklith Mehrschichtplatten



Die Mehrschicht-Dämmplatte besteht aus einem expandierten Polystyrol-Hartschaum-Kern und einer einseitigen, mineralisch gebundenen Heraklith Holzwolle-Deckschicht. Die Heratekta SE-032/2 mit allseitiger Nut+Kamm Ausführung dient zur nachträglichen Wärmedämmung von Wänden und Decken ohne besondere Anforderungen an den Brandschutz.

Technische Daten	Einheit	Wert								Norm
		50	60	75	100	125	150	175		
Lieferdicken	mm	50	60	75	100	125	150	175		
Format	mm	1000 x 600								
Nutzformat bei Platten mit Nut+Kamm	mm	985 x 585								
Wärmeleitfähigkeit λ_D										
Kern (Polystyrol)	W/(mK)	0.031								EN 13162
Deckschicht 5mm	W/(mK)	0.080								EN 13168
Diffusionswiderstandszahl Polystyrol μ	-	20-50	20-50	20-50	20-50	20-50	20-50	20-50		DIN4108-4
Diffusionswiderstandszahl Holzwolle μ	-	2-5	2-5	2-5	2-5	2-5	2-5	2-5		DIN4108-4
Druckfestigkeit σ_m	kPa									
Druckspannung bei 10% Stauchung σ_{10}	kPa	≥50								EN 13168
Zugfestigkeit \perp zur Probenebene σ_{mt}	kPa	≥20								EN 13168
Brandkennziffer	-	E								EN13501-1

Vorteile

Zur Wärmedämmung von Decken und Wänden (z.B. Kellerräumen)
Einfache nachträgliche mechanische Befestigung (z.B. Betonschraube-DDS)

Anwendung

Deckendämmung	
Einlage in die Schalung	
Dämmung von Zwischenwänden	

Anwendung

Fassadendämmung verputzt	
Brandschutz	
Schallschutz	

Verarbeitungshinweise

Bitte beachten Sie die jeweiligen Verarbeitungsrichtlinien. Darüber hinaus gelten die einschlägigen Normen und die anerkannten Regeln der Technik.

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 Neuauflage 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.