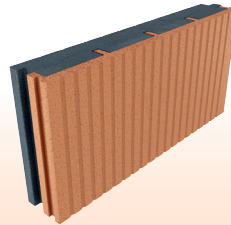
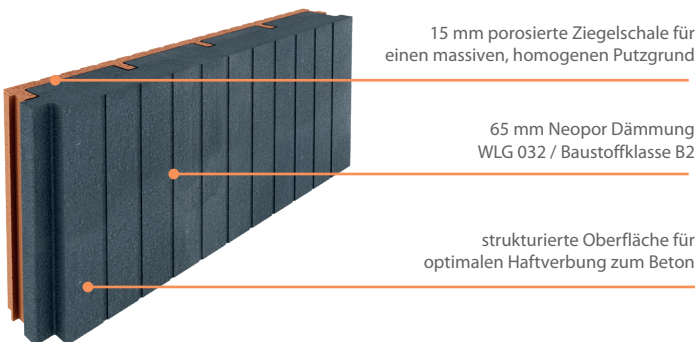


POROTON®-DS vario (Dämmschalung)

- Alternative zur Ziegel-U-Schale mit erhöhtem Betonquerschnitt und verbesserter Wärmedämmung
- variabel für alle Wandstärken von 30 bis 49 cm einsetzbar



Systemelement für den Einsatz z. B. als wärmedämmende Ringbalkenschalung	
Bezeichnung	POROTON®-DS vario
Elementdicke	80 mm
Materialverbrauch	
Länge × Breite × Höhe	495 × 80 × 249 mm
Bedarf Ziegel	4 Stück/lfm ¹⁾
Bedarf POROTON® Dryfix-Kleber	12,5 lfm/Dose ¹⁾
Wärmeschutz	
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_R des Dämmstoffs	0,032 W/(mK)
Dicke des Dämmstoffs	65 mm
Brandschutz	
Baustoffklasse Dämmstoff (DIN 4102-1)	B2
Brandverhalten Dämmstoff (DIN EN 13501-1)	RtF-E (kein brennendes Abtropfen/Abfallen)
Sonstige technische Daten des Dämmstoffs	
Temperaturbeständigkeit	< 80 °C
Ausschreibungsvorschlag – auch zum Download unter www.schlagmann.de	
<p>Einsatzbereich Ringbalken POROTON®-DS vario zur Herstellung eines wärmedämmenden Ringbalkens. Dämmung aus Neopor® WL032, Oberfläche aus porosierter 15 mm dicker Ziegelschale als homogener und sicherer Putzgrund. Die Dämmschalung wird mit POROTON® Dryfix-Kleber oder Dünnbettmörtel Innen- und Außenseite bündig auf die Mauerkrone aufgeklebt. Zusätzlich werden die Stoßfugen verklebt. Zur Gewährleistung eines lot- und fluchtgerechten Einbaus wird der Abstand der innen- und außenseitigen Dämmschalung mit Montagebügeln gesichert. Bewehrung nach Angaben des Statikers und Betonieren bauseits – Abrechnung als gesonderte Leistungen.</p>	
.....m	(495/80/249 mm) POROTON®-DS vario (Abrechnung pro lfm Ringbalken)



POROTON®-DS vario als Ringbalken

¹⁾ Die Angabe bezieht sich auf den Einsatz als beidseitige Ringbalkenschalung