

Porotherm 25-38 S Plan

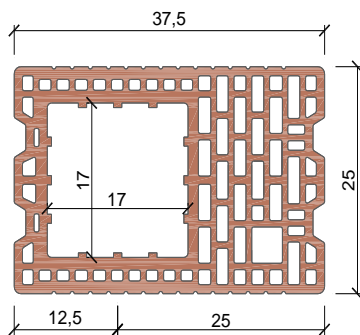
Der Porotherm 25-38 S Plan ist ein Planziegel in Wanddicke 25 cm zur einfachen und wirtschaftlichen Herstellung von Stahlbetonstützen im Mauerwerk. Durch die optimierte Geometrie kann der Porotherm 25-38 S Plan sowohl im Wandverlauf als auch im Eckbereich im Verband mitgemauert werden - der Aufwand für das Abschalen der Stützen entfällt und ein einheitlicher Putzgrund ist gewährleistet. Ebenso geeignet zur Herstellung von Installationsschächten, bei denen keine Anforderungen an den Brandschutz gestellt werden.



Allgemeine technische Werte

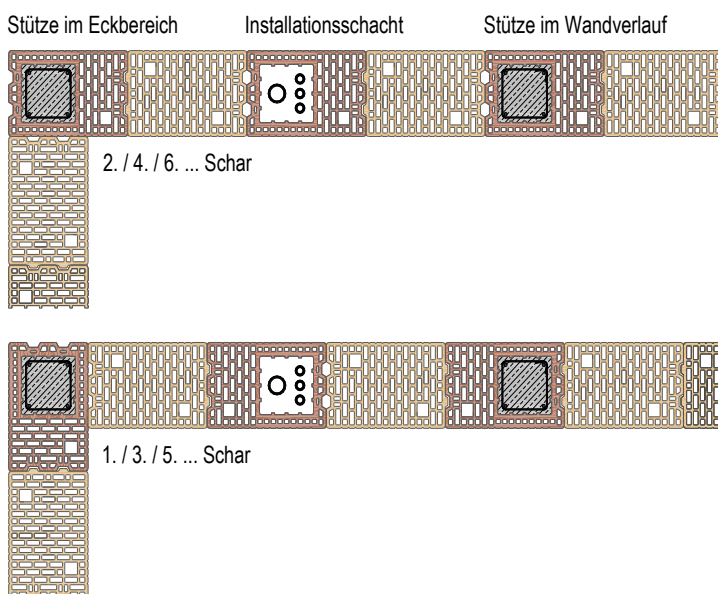
Ziegelformat (D x L x H):	25 x 37,5 x 24,9 cm
Stückgewicht:	ca. 16,5 kg
Brutto-Trockenrohdichte:	ca. 1020 kg/m ³
Schachtquerschnitt:	ca. 17 x 17 cm
Bedarf:	4 Stk./stgm
Bedarf Dünnbettmörtel bzw. Dryfix extra Kleber:	wird anteilig mitgeliefert
Bedarf Füllbeton:	ca. 30 Liter/stgm

Geometrie



Anwendungsbeispiele

(vereinfachte Darstellung)



Dieses Bauprodukt entspricht den gesetzlichen Anforderungen der Baustoffliste ÖE und ist somit für die Verwendung in Österreich zulässig.

Bei Ziegeln handelt es sich um grobkeramische Bauprodukte. Farbunterschiede in Abhängigkeit vom natürlichen Rohstoff Ton sowie Abmessungsunterschiede durch unterschiedliche Schwindmaße beim Trocknen und Brennen der einzelnen Produktionschargen sind bei Ziegeln unvermeidbar. Die Maßtoleranzen sind in der ÖNORM EN 771-1 bzw. der Baustoffliste ÖE geregelt.

Änderungen bleiben dem technischen Fortschritt vorbehalten. Verarbeitungshinweise verstehen sich als unverbindliche Empfehlung; sie beruhen auf unserem derzeitigen Wissensstand. Mit diesem Merkblatt verlieren alle vorausgegangenen ihre Gültigkeit.

Wienerberger stellt in den jeweils aktuell gültigen Unterlagen die deklarierten bauphysikalischen und statischen Werte ihrer Produkte zur Verfügung. Die Anwendbarkeit der Produkte im Hinblick auf die gültigen Bauordnungen, Normen und den aktuellen Stand der Technik ist projektspezifisch durch den Planverfasser, Bauführer usw. zu überprüfen und nachzuweisen.