

PRODUKTOVÝ LIST

Pórobetonová tvárnice PORIT 480

Charakteristika:

Porobetonové tvárnice pro obvodové a nosné stěny s výjimečnými tepelně izolačními vlastnostmi. Tvárnice jsou snadno opracovatelné a velmi rychle se s nimi staví. Díky kvalitnímu materiálu je vytváření všech stavebních detailů, jako ozdobné výklenky, průchody pro vodní rozvody či drážky pro elektroinstalaci, velmi jednoduché a eliminujete tak zbytečný prach a nepořádek. V neposlední řadě tyto tvárnice pohlcují a uvolňují vlhkost vzduchu. Vyrovnávají tak změny vlhkosti v místnosti a umožňují vodním parám prostup stěnami, čímž vytváří životu přirozené mikroklimatické podmínky.

Specifikace: Tvárnice z autoklávového pórobetonu kategorie I

Identifikátor produktu: UNI01-P235048-2 (Ize ověřit na www.dopcap.eu)

Technická data a vlastnosti:

Vlastnost	Hodnota
Délka / šířka / výška	499 / 480 / 249 mm
Rozměrové tolerance	± 1 mm TLMB
Provedení	pero + drážka + kapsa
Spotřeba (ks/m ²)	8
Spotřeba (ks/m ³)	16,67
Součinitel tepelné vodivosti (λ)	0,0885 W/(m.k)
Koeficient průniku tepla (U)	0,18 W/(m ² .k)
Základní protihluková izolace R _w (db)	44
Průměrná odolnost vůči tlaku (MPa)	2
Objemová hustota (kg/m ³)	350
Hmotnost (kg/ks)	30
Hmotnost (kg/paleta)	540
Počet kusů na paletě	18
Obsah na paletě (m ²)	2,25
Objem na paletě (m ³)	1,080
Propustnost vodních pár - faktor difúzního odporu μ	5/10
Reakce na oheň	Eurotřída A1
Norma / předpis	EN 771-4:2011 + A1:2015

Zpracování:

Příčky stavějte po vyzdění vnějších a vnitřních nosných stěn. Spojení konstrukčních stěn a příček provádějte pomocí spojky zdiva z nerezové oceli, a to v každé druhé vrstvě. Pro nanášení malty používat výhradně přesné zubaté lžice odpovídající šířky. Vystouplé zbytky malty neroztírat, ale tentýž den seškrábnout ostrou hranou zednické lžice. Pro založení 1. řady zdiva se používá zakládací malta. Mezi stropem a dělicí stěnou ponechte mezeru o tloušťce 10–20 mm, kterou vyplňte polyuretanovou pěnou.

