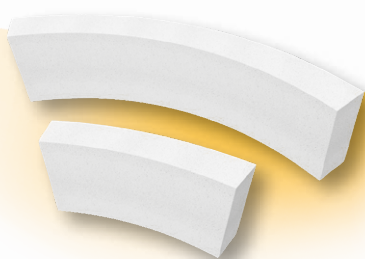


OBLOUKOVÉ SEGMENTY



- Kreativní oblé tvary příček
- Prefabrikované zakřivení bez pracného opracování a broušení
- Hladký povrch usnadňuje finální úpravy

Specifikace

Tvárnice z autoklávovaného pórobetonu kategorie I

Norma/předpis

EN 771-4 Specifikace zdicích prvků

Použití

Spirálové a kruhové sprchy. Nenosné vnitřní stěny, dělicí příčky, přízdívky, obezdívky a interiérové prvky s obloukovým půdorysem

Provedení

Hladké obloukové tvárnice

Rozměrové tolerance

Délka/šířka: $\pm 1,5$ mm

Výška: $\pm 1,0$ mm

Zpracování

Přesné zdění na tenké maltové lože tl. 1–3 mm.

Zásadně dodržovat plnoplošné maltování celé ložné spáry.

Pro nanášení malty používat výhradně přesné zubaté lžíce Ytong odpovídající šířky.

Vystouplé zbytky malty neroztírat, ale tentýž den seškrábnout ostrou hranou zednické lžíce.

U hladkých tvárníc se nanáší Ytong zdicí malta stejným způsobem i na svislou stěnu tvárníc (styčnou plochu).

Pro založení 1. řady zdiva se používá Ytong zakládací malta tepelněizolační.

Malta

Ytong zdicí malta

Ytong zakládací malta tepelněizolační

Reakce na oheň

Třída A1 – nehořlavé
EN 13501-1

Povrchové úpravy

Vnitřní omítky:

Ytong vnitřní omítka tepelněizolační s možností doplnění o Ytong stěrku hlazenou.

Sádrové a vápenosádrové omítky.

Keramické obklady:

Přímo na zdivo bez nutnosti předchozích úprav.

Základní údaje – obloukové segmenty

značka pórobetonu	jednotka	P2-500	
Max. průměrná objemová hmotnost v suchém stavu [EN 772-13]	kg/m ³	500	
Normalizovaná pevnost zdicích prvků f_b	N/mm ²	2,5	
Hmotnost zdiva bez omítek	kg/m ³	600	
Faktor difuzního odporu μ	-	5/10	
Obloukový segment		R 100/90/30°	R 60/50/60°
Poloměr vnější R_e	mm	1 000	600
Poloměr vnitřní R_i	mm	900	500
Výseč kruhu	stupeň	30°	60°
Výška	mm	249	249
Šířka	mm	100	100
Hmotnost jednoho kusu	kg	7,0	8,0
Počet kusů na paletě	ks	36	36

Platný sortiment a expediční údaje viz aktuální ceník.

