

# Terca Cassia Rood

Lícové tehly

Exclusive

## Popis

**Lícové tehly Terca Cassia Rood** patria do skupiny ťahaných lícových tehál, s moderným dizajnom, u ktorých výrazne prevažuje dĺžkový rozmer a ktoré sa razia do samostatných foriem. Vyrábajú sa kontinuálnym lisovaním (ťahaním) a následne sa režu na požadovanú dĺžku. Sú vhodné pre moderné stvárnenie fasád bez priznaných maltových škár.

## Použitie

**Lícové tehly Terca** sú určené na použitie v nechránenom (neomietnutom) murive ako sú vonkajšia vrstva obvodových stien s prevetrávanou vzduchovou vrstvou, ploty, stĺpiky, komíny a pod. Môžu byť vystavené poveternostným vplyvom bez ďalšej ochrannnej povrchovej úpravy. Sú mrazuvzdorné a stálofarebné. Pri návrhu a realizácii exteriérových prvkov z lícových tehál treba zabezpečiť spoľahlivú ochranu koruny muriva alebo stĺpika proti zatekaniu vody napr. presahom strechy, strieškami z vhodných materiálov a pod. Na murovanie sa používajú špeciálne malty pre lícové murivo, ktoré sa spravidla používajú aj na škárovanie.

**Obkladové pásiky Terca** predstavujú jednoduchšie riešenie pre vytvorenie vzhľadu tehlového rezného muriva. Na lepenie a škárovanie sa používajú špeciálne lepidlá a škárovacie malty určené na tento účel.

## Výhody

- prírodný materiál
- mrazuvzdornosť
- dlhá životnosť
- žiadna údržba
- stálofarebnosť
- nezameniteľný vzhľad
- každý kus je originál

## Technické údaje

### Tehly:

■ rozmery (d x š x v)	400 x 95 x 48 mm
■ orientačná hmotnosť	cca 4,0 kg/ks
■ objemová hmotnosť <sup>*)</sup>	2050 kg/m <sup>3</sup>
■ pevnosť v tlaku	25 N/mm <sup>2</sup>
■ skupina murovacích prvkov	1
■ trieda reakcie na oheň	A1
■ nasiakavosť	≤ 8 %
■ mrazuvzdornosť	F2
■ obsah akt. rozpust. solí	S2
■ súdržnosť	0,15/0,30 N/mm <sup>2</sup>
■ faktor difúzneho odporu $\mu$	5/10 (STN EN 1745)

<sup>\*)</sup> objemová hmotnosť prvku (tehly)

### Murivo<sup>\*)</sup>:

■ hrúbka	95 mm
■ spotreba tehál	47 ks/m <sup>2</sup> 480 ks/m <sup>3</sup>
■ spotreba malty <sup>**)</sup>	cca 10 l/m <sup>2</sup> cca 105 l/m <sup>3</sup>

<sup>\*)</sup> hodnoty pod zlomkovou čiarou platia pre priečnu väzbu

<sup>\*\*)</sup> uvedené orientačné spotreby malty platia pri hrúbke vodorovných škár 12 mm a hrúbke styčných škár 10 mm

## Spôsob dodávky

**Lícové tehly Terca Cassia Rood** sa dodávajú na nevratných drevených paletách zafóliované.

- počet tehál na palete 256 ks



STN EN 771-1

Skladba vrstiev obvodovej steny s prevetrávanou vzduchovou medzerou



- 1 lícové murivo Terca
- 2 vzduchová medzera hr. cca 40 mm
- 3 stenové spony (kotvy)
- 4 tepelnoizolačná vrstva
- 5 obvodová stena Porotherm<sup>\*)</sup>

<sup>\*)</sup> V prípade skladby bez tepelnoizolačnej vrstvy je potrebná vonkajšia vrstva omietky