

# Terca Agora Wijnrood

## Lícové tehly a obkladové pásiky

### Popis

**Lícové tehly Terca Agora Wijnrood** patria do skupiny lícových tehál, ktoré sa razia do samostatných foriem. Je to technológia napodobňujúca ručnú výrobu, preto je každá tehla neopakovateľný originál. Tehly majú rustikálny vzhľad s drsným až vrásčitým povrchom, bez ostrých hrán a rohov. Všetky štyri lícové plochy sú využiteľné. **Obkladové pásiky Terca** sa vytvárajú rezaním z lícových tehál. Ako doplnok k základným (rovným) pásikom sa režu aj rohové pásiky.

### 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 režného 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 (dxšxv) 215x102x65 mm
- orientačná hmotnosť cca 2,4 kg/ks

|                                   |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| ■ objemová hmotnosť <sup>*)</sup> | 1650 kg/m <sup>3</sup>      |
| ■ pevnosť v tlaku                 | 12 N/mm <sup>2</sup>        |
| ■ skupina murovacích prvkov       | 1                           |
| ■ trieda reakcie na oheň          | A1                          |
| ■ nasiakavosť                     | ≤ 15 %                      |
| ■ 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                        | 102/215 mm   |
| ■ spotreba tehál                | 58/116 ks/m <sup>2</sup><br>569/540 ks/m <sup>3</sup>      |
| ■ spotreba malty <sup>**)</sup> | cca 24/58 l/m <sup>2</sup><br>cca 235/270 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

#### Pásiky:

|           |                                  |                                      |
|-----------|----------------------------------|--------------------------------------|
| ■ rozmery | ■ základný pásik (dxv) 215x65 mm | ■ rohový pásik (dxšxv) 215x102x65 mm |
| ■ hrúbka  | 23 mm                            |                                      |

#### Obklad:

|  |   |                            |
|--|---|----------------------------|
| ■ spotreba                                 | ■ základných pásikov 58 ks/m <sup>2</sup> | ■ rohových pásikov 13 ks/m |
| ■ spotreba lepiacej malty                  | cca 2,5 l/m <sup>2</sup>                  |                            |
| ■ spotreba škárovacej malty <sup>**)</sup> | cca 4,5 l/m <sup>2</sup>                  |                            |
| ■ plošná hmotnosť obkladu                  | cca 42 kg/m <sup>2</sup>                  |                            |

### Spôsob dodávky

**Lícové tehly Terca Agora Wijnrood** sa dodávajú na nevrátných drevených paletách zaškoľované.

- počet tehál na palete 528 ks

#### Obkladové pásiky Terca Agora

**Wijnrood** sa dodávajú v kartónových krabiciach.

- počet základných pásikov v krabici 58 ks
- počet rohových pásikov v krabici 30 ks



STN EN 771-1

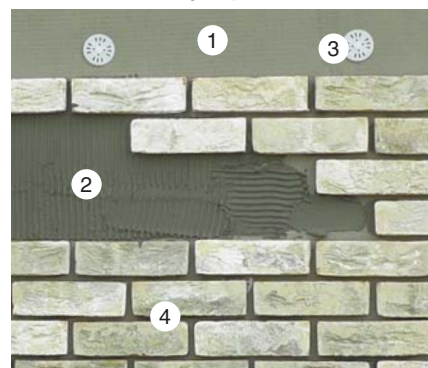
#### Skladba vrstiev obvodovej steny s prevetrávanou vzduchovou medzerou



- 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

#### Obvodová stena s ETICS<sup>\*)</sup> a obkladovými pásikmi Terca



- 1 výstužná vrstva so sklotextilnou mriežkou (min. 200 g/m<sup>2</sup>)
- 2 flexibilné lepidlo
- 3 tepelnoizolačné kotvy (aplikované cez výstužnú vrstvu)
- 4 obkladové pásiky Terca

<sup>\*)</sup> Tepelnoizolačná vrstva na báze EPS alebo MW musí spĺňať požadované parametre – viď Praktická príručka Terca ([www.wienerberger.sk](http://www.wienerberger.sk))