



001. Struktūrinis tinkas  
 002. Armavimo skiedinys SIMMIX TPK-3 ir armavimo tinklelis  
 003. Akmens vatos tvirtinimo detalė  
 004. Akmens vata  
 005. Klijų sluoksnis SIMMIX TPK-3  
 006. Keraminių blokų KERAPOR mūras  
 007. Tinko apdaila SIMMIX TV-2

| Pastato paskirtis                               | Keraminio bloko plotis A, (mm)            |            |               |               |            |
|---|---|------------|---------------|---------------|------------|
|   | 175 (KS17,5)                              | 200 (KS20) | 200 (KS20-39) | 250 (KS25-39) | 300 (KS30) |
|   | Termoizoliacinio sluoksnio storis B, (mm) |            |               |               |            |
| Gyvenamieji pastatai ( $U \leq 0,10$ )          | 390                                       | 370        | 370           | 370           | 360        |
| Viešosios paskirties pastatai ( $U \leq 0,11$ ) | 350                                       | 340        | 330           | 330           | 320        |

**Pastabos:**

- Reikiamas termoizoliacinio sluoksnio storis apskaičiuotas pagal STR 2.01.02:2016 reikalavimus.
- Mūro projektinis šilumos laidumas nustatytas įvertinus 12mm storio gulsčiąją skiedinio siūlę ir papildomą medžiagos įdrėkį konstrukcijoje.
- Papildomų atitvaros sluoksnių šiluminio laidumo vertės priimtos pagal STR 2.01.02:2016 3-ią priedą.
- Pertvara mūrijama naudojant SIMMIX S-10 sauso mūro mišinį.
- Priimtas termoizoliacinio sluoksnio šilumos laidumo koeficientas  $\lambda_{ds} = 0,032 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ .