



001. Struktūrinis tinkas  
 002. Armavimo skiedinys SIMMIX TPK-3 ir armavimo tinklelis  
 005. Klijų sluoksnis SIMMIX TPK-3  
 006. Silikatinių blokų SILIBLOKAS mūras  
 007. Tinko apdaila SIMMIX TV-2  
 008. Termoizoliacinio sluoksnio tvirtinimo detalė  
 009. Polistireninis putplastis

Pastato paskirtis	Silikatinio bloko plotis A, (mm)			
	150 (M15)	180 (M18)	240 (M24)	248 (M25)
	Termoizoliacinio sluoksnio storis B, (mm)			
Gyvenamieji pastatai ( $U \leq 0,12$ )	260	260	250	250
Viešosios paskirties pastatai ( $U \leq 0,15$ )	200	200	200	200

**Pastabos:**

1. Reikiamas termoizoliacinio sluoksnio storis apskaičiuotas pagal STR 2.01.02:2016 reikalavimus.
2. Mūro projektinis šilumos laidumas nustatytas įvertinus 3mm storio gulsčiąją skiedinio siūlę ir papildomą medžiagos įdrėkį konstrukcijoje.
3. Papildomų atitvaros sluoksnių šiluminio laidumo vertės priimtos pagal STR 2.01.02:2016 3-ią priedą.
4. Pertvara mūrijama naudojant SIMMIX MK-15 smulkiagrūdį skiedinį (klijus) silikatiniams blokams.
5. Priimtas termoizoliacinio sluoksnio šilumos laidumo koeficientas  $\lambda_{ds} = 0,032 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ .
6. Termoizoliacinio sluoksnio tvirtinimo detalės šilumos perdavimo koeficiento skaičiavimuose nevertintos.