



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. Silikatinių blokų SILIBLOKAS mūras
 007. Tinko apdaila SIMMIX TV-2

Pastato paskirtis	Silikatinio bloko plotis A, (mm)			
	150 (M15)	180 (M18)	240 (M24)	248 (M25)
	Termoizoliacinio sluoksnio storis B, (mm)			
Gyvenamieji pastatai (U≤0,10)	410	400	400	400
Viešosios paskirties pastatai (U≤0,11)	370	370	360	360

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 (klįjus) silikatiniams blokams.
5. Priimtas termoizoliacinio sluoksnio šilumos laidumo koeficientas $\lambda_{ds}=0,042$ W/(m·K) (įvertintas akmenų vatos įdrėkis atitvaroje).
6. Termoizoliacinio sluoksnio tvirtinimo detalės šilumos perdavimo koeficiento skaičiavimuose nevertintos.