

Notice of Product Certification

CERTIFICATION NO.: 1684-019

INITIAL CERTIFICATION DATE: September 6, 2023

REVISION DATE: N/A

REPORT NUMBER: GNI22006-33-C_FXSL-a-R1

SPECIFICATION: CSA A440.2-22

COMPANY: Aluminium Caruso

CODE: 1684-1

EXPIRATION DATE: April 4, 2028

PRODUCT SIMULATED BY: Veridis Solutions

AIR LEAKAGE REPORT NO.: AI-04261-E1

PRODUCT/SERIES NAME: Steel Sidelight **OPERATOR TYPE:** FXSL

Product Number	Manufacturer Product Code	Emissivity (Surface #)	U-Factor (Metric)	SHGC(w)	Visible Transmittance (VT)	Air Leakage Average (L75)	Energy Rating
1684-019-0001-01	NV1-SLF-OP-000-000-N-FIX-0000-00		0.84	0.01	0.00	1.5	19
1684-019-0002-01	NV1-SLF-LQ-DLO-ON3-N-FIX-ASAB-AL	0.16(#3)	0.94	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0003-01	NV1-SLF-LH-DLO-ON3-N-FIX-ASAB-AL	0.16(#3)	1.20	0.10	0.10	1.5	17
1684-019-0004-01	NV1-SLF-LT-DLO-ON3-N-FIX-ASAB-AL	0.16(#3)	1.31	0.13	0.13	1.5	16
1684-019-0005-01	NV1-SLF-LF-DLO-ON3-N-FIX-ASAB-AL	0.16(#3)	1.46	0.18	0.17	1.5	15
1684-019-0006-01	NV1-SLF-LQ-DLO-ON3-G-FIX-ASAB-AL	0.16(#3)	0.94	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0007-01	NV1-SLF-LH-DLO-ON3-G-FIX-ASAB-AL	0.16(#3)	1.20	0.10	0.09	1.5	17
1684-019-0008-01	NV1-SLF-LT-DLO-ON3-G-FIX-ASAB-AL	0.16(#3)	1.31	0.13	0.12	1.5	16
1684-019-0009-01	NV1-SLF-LF-DLO-ON3-G-FIX-ASAB-AL	0.16(#3)	1.46	0.17	0.16	1.5	15
1684-019-0010-01	NV1-SLF-LQ-DLO-2NO-N-FIX-ASAB-AL	0.16(#2)	0.94	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0011-01	NV1-SLF-LH-DLO-2NO-N-FIX-ASAB-AL	0.16(#2)	1.20	0.09	0.10	1.5	16
1684-019-0012-01	NV1-SLF-LT-DLO-2NO-N-FIX-ASAB-AL	0.16(#2)	1.31	0.12	0.13	1.5	15
1684-019-0013-01	NV1-SLF-LF-DLO-2NO-N-FIX-ASAB-AL	0.16(#2)	1.46	0.16	0.17	1.5	14
1684-019-0014-01	NV1-SLF-LQ-DLO-2NO-G-FIX-ASAB-AL	0.16(#2)	0.94	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0015-01	NV1-SLF-LH-DLO-2NO-G-FIX-ASAB-AL	0.16(#2)	1.20	0.09	0.09	1.5	16
1684-019-0016-01	NV1-SLF-LT-DLO-2NO-G-FIX-ASAB-AL	0.16(#2)	1.31	0.12	0.12	1.5	15
1684-019-0017-01	NV1-SLF-LF-DLO-2NO-G-FIX-ASAB-AL	0.16(#2)	1.46	0.15	0.16	1.5	14
1684-019-0018-01	NV1-SLF-LQ-T84-205-C-FIX-ASAB-AL	0.12(#2) 0.12(#5)	0.92	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0019-01	NV1-SLF-LH-T84-205-C-FIX-ASAB-AL	0.12(#2) 0.12(#5)	1.13	0.06	0.08	1.5	16
1684-019-0020-01	NV1-SLF-LT-T84-205-C-FIX-ASAB-AL	0.12(#2) 0.12(#5)	1.21	0.08	0.10	1.5	15
1684-019-0021-01	NV1-SLF-LF-T84-205-C-FIX-ASAB-AL	0.12(#2) 0.12(#5)	1.33	0.11	0.13	1.5	14
1684-019-0022-01	NV1-SLF-LQ-T84-005-C-FIX-ASAB-AL	0.12(#5)	0.93	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0023-01	NV1-SLF-LH-T84-005-C-FIX-ASAB-AL	0.12(#5)	1.15	0.08	0.08	1.5	16
1684-019-0024-01	NV1-SLF-LT-T84-005-C-FIX-ASAB-AL	0.12(#5)	1.24	0.10	0.11	1.5	16
1684-019-0025-01	NV1-SLF-LF-T84-005-C-FIX-ASAB-AL	0.12(#5)	1.37	0.13	0.14	1.5	15

Product Number	Manufacturer Product Code	Emissivity (Surface #)	U-Factor (Metric)	SHGC(w)	Visible Transmittance (VT)	Air Leakage Average (L75)	Energy Rating
1684-019-0026-01	NV1-SLF-LQ-TLO-005-C-FIX-ASAB-AL	0.16(#5)	0.94	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0027-01	NV1-SLF-LH-TLO-005-C-FIX-ASAB-AL	0.16(#5)	1.17	0.08	0.08	1.5	16
1684-019-0028-01	NV1-SLF-LT-TLO-005-C-FIX-ASAB-AL	0.16(#5)	1.26	0.11	0.11	1.5	16
1684-019-0029-01	NV1-SLF-LF-TLO-005-C-FIX-ASAB-AL	0.16(#5)	1.39	0.14	0.15	1.5	15
1684-019-0030-01	NV1-SLF-LQ-TLO-205-C-FIX-ASAB-AL	0.16(#2) 0.16(#5)	0.93	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0031-01	NV1-SLF-LH-TLO-205-C-FIX-ASAB-AL	0.16(#2) 0.16(#5)	1.14	0.08	0.08	1.5	17
1684-019-0032-01	NV1-SLF-LT-TLO-205-C-FIX-ASAB-AL	0.16(#2) 0.16(#5)	1.23	0.10	0.10	1.5	16
1684-019-0033-01	NV1-SLF-LF-TLO-205-C-FIX-ASAB-AL	0.16(#2) 0.16(#5)	1.35	0.13	0.14	1.5	15
1684-019-0034-01	NV1-SLF-LQ-T83-205-C-FIX-ASAB-AL	0.1(#2) 0.1(#5)	0.93	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0035-01	NV1-SLF-LH-T83-205-C-FIX-ASAB-AL	0.1(#2) 0.1(#5)	1.13	0.06	0.08	1.5	16
1684-019-0036-01	NV1-SLF-LT-T83-205-C-FIX-ASAB-AL	0.1(#2) 0.1(#5)	1.22	0.08	0.10	1.5	15
1684-019-0037-01	NV1-SLF-LF-T83-205-C-FIX-ASAB-AL	0.1(#2) 0.1(#5)	1.33	0.11	0.14	1.5	14
1684-019-0038-01	NV1-SLF-LQ-DLO-0N3-N-FIX-IUST-AL	0.16(#3)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0039-01	NV1-SLF-LH-DLO-0N3-N-FIX-IUST-AL	0.16(#3)	1.13	0.10	0.10	1.5	18
1684-019-0040-01	NV1-SLF-LT-DLO-0N3-N-FIX-IUST-AL	0.16(#3)	1.22	0.13	0.13	1.5	18
1684-019-0041-01	NV1-SLF-LF-DLO-0N3-N-FIX-IUST-AL	0.16(#3)	1.34	0.18	0.17	1.5	18
1684-019-0042-01	NV1-SLF-LQ-DLO-0N3-G-FIX-IUST-AL	0.16(#3)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0043-01	NV1-SLF-LH-DLO-0N3-G-FIX-IUST-AL	0.16(#3)	1.13	0.10	0.09	1.5	18
1684-019-0044-01	NV1-SLF-LT-DLO-0N3-G-FIX-IUST-AL	0.16(#3)	1.22	0.13	0.12	1.5	18
1684-019-0045-01	NV1-SLF-LF-DLO-0N3-G-FIX-IUST-AL	0.16(#3)	1.34	0.17	0.16	1.5	18
1684-019-0046-01	NV1-SLF-LQ-DLO-2N0-N-FIX-IUST-AL	0.16(#2)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0047-01	NV1-SLF-LH-DLO-2N0-N-FIX-IUST-AL	0.16(#2)	1.13	0.09	0.10	1.5	17
1684-019-0048-01	NV1-SLF-LT-DLO-2N0-N-FIX-IUST-AL	0.16(#2)	1.22	0.12	0.13	1.5	17
1684-019-0049-01	NV1-SLF-LF-DLO-2N0-N-FIX-IUST-AL	0.16(#2)	1.34	0.16	0.17	1.5	17
1684-019-0050-01	NV1-SLF-LQ-DLO-2N0-G-FIX-IUST-AL	0.16(#2)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0051-01	NV1-SLF-LH-DLO-2N0-G-FIX-IUST-AL	0.16(#2)	1.13	0.09	0.09	1.5	17
1684-019-0052-01	NV1-SLF-LT-DLO-2N0-G-FIX-IUST-AL	0.16(#2)	1.22	0.12	0.12	1.5	17
1684-019-0053-01	NV1-SLF-LF-DLO-2N0-G-FIX-IUST-AL	0.16(#2)	1.34	0.15	0.16	1.5	16
1684-019-0054-01	NV1-SLF-LQ-DCL-0NA-N-FIX-ITIN-AL		0.95	0.03	0.02	1.5	18
1684-019-0055-01	NV1-SLF-LH-DCL-0NA-N-FIX-ITIN-AL		1.27	0.11	0.10	1.5	16
1684-019-0056-01	NV1-SLF-LT-DCL-0NA-N-FIX-ITIN-AL		1.41	0.14	0.14	1.5	14
1684-019-0057-01	NV1-SLF-LF-DCL-0NA-N-FIX-ITIN-AL		1.59	0.19	0.18	1.5	13
1684-019-0058-01	NV1-SLF-LQ-DCL-0NA-G-FIX-ITIN-AL		0.95	0.03	0.02	1.5	18
1684-019-0059-01	NV1-SLF-LH-DCL-0NA-G-FIX-ITIN-AL		1.27	0.10	0.10	1.5	15
1684-019-0060-01	NV1-SLF-LT-DCL-0NA-G-FIX-ITIN-AL		1.41	0.13	0.13	1.5	14
1684-019-0061-01	NV1-SLF-LF-DCL-0NA-G-FIX-ITIN-AL		1.59	0.18	0.17	1.5	13
1684-019-0062-01	NV1-SLF-LQ-DLO-0N3-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#3)	0.92	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0063-01	NV1-SLF-LH-DLO-0N3-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#3)	1.16	0.10	0.10	1.5	17
1684-019-0064-01	NV1-SLF-LT-DLO-0N3-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#3)	1.26	0.13	0.13	1.5	17
1684-019-0065-01	NV1-SLF-LF-DLO-0N3-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#3)	1.39	0.18	0.17	1.5	17

Product Number	Manufacturer Product Code	Emissivity (Surface #)	U-Factor (Metric)	SHGC(w)	Visible Transmittance (VT)	Air Leakage Average (L75)	Energy Rating
1684-019-0066-01	NV1-SLF-LQ-DLO-0N3-G-FIX-ITIN-AL	0.16(#3)	0.92	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0067-01	NV1-SLF-LH-DLO-0N3-G-FIX-ITIN-AL	0.16(#3)	1.16	0.10	0.09	1.5	17
1684-019-0068-01	NV1-SLF-LT-DLO-0N3-G-FIX-ITIN-AL	0.16(#3)	1.26	0.13	0.12	1.5	17
1684-019-0069-01	NV1-SLF-LF-DLO-0N3-G-FIX-ITIN-AL	0.16(#3)	1.39	0.17	0.16	1.5	16
1684-019-0070-01	NV1-SLF-LQ-DLO-2N0-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#2)	0.92	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0071-01	NV1-SLF-LH-DLO-2N0-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#2)	1.16	0.09	0.10	1.5	17
1684-019-0072-01	NV1-SLF-LT-DLO-2N0-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#2)	1.26	0.12	0.13	1.5	16
1684-019-0073-01	NV1-SLF-LF-DLO-2N0-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#2)	1.39	0.16	0.17	1.5	16
1684-019-0074-01	NV1-SLF-LQ-DLO-2N0-G-FIX-ITIN-AL	0.16(#2)	0.92	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0075-01	NV1-SLF-LH-DLO-2N0-G-FIX-ITIN-AL	0.16(#2)	1.16	0.09	0.09	1.5	17
1684-019-0076-01	NV1-SLF-LT-DLO-2N0-G-FIX-ITIN-AL	0.16(#2)	1.26	0.12	0.12	1.5	16
1684-019-0077-01	NV1-SLF-LF-DLO-2N0-G-FIX-ITIN-AL	0.16(#2)	1.39	0.15	0.16	1.5	15
1684-019-0078-01	NV1-SLF-LQ-TLO-205-G-FIX-IUST-AL	0.16(#2) 0.16(#5)	0.90	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0079-01	NV1-SLF-LH-TLO-205-G-FIX-IUST-AL	0.16(#2) 0.16(#5)	1.07	0.08	0.08	1.5	18
1684-019-0080-01	NV1-SLF-LT-TLO-205-G-FIX-IUST-AL	0.16(#2) 0.16(#5)	1.14	0.10	0.10	1.5	18
1684-019-0081-01	NV1-SLF-LF-TLO-205-G-FIX-IUST-AL	0.16(#2) 0.16(#5)	1.23	0.13	0.14	1.5	18
1684-019-0082-01	NV1-SLF-LQ-TLO-005-G-FIX-IUST-AL	0.16(#5)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0083-01	NV1-SLF-LH-TLO-005-G-FIX-IUST-AL	0.16(#5)	1.10	0.09	0.08	1.5	18
1684-019-0084-01	NV1-SLF-LT-TLO-005-G-FIX-IUST-AL	0.16(#5)	1.18	0.12	0.11	1.5	18
1684-019-0085-01	NV1-SLF-LF-TLO-005-G-FIX-IUST-AL	0.16(#5)	1.29	0.15	0.15	1.5	17
1684-019-0086-01	NV1-SLF-LQ-TLO-205-G-FIX-ITIN-AL	0.16(#2) 0.16(#5)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0087-01	NV1-SLF-LH-TLO-205-G-FIX-ITIN-AL	0.16(#2) 0.16(#5)	1.08	0.08	0.08	1.5	18
1684-019-0088-01	NV1-SLF-LT-TLO-205-G-FIX-ITIN-AL	0.16(#2) 0.16(#5)	1.15	0.10	0.10	1.5	18
1684-019-0089-01	NV1-SLF-LF-TLO-205-G-FIX-ITIN-AL	0.16(#2) 0.16(#5)	1.25	0.13	0.14	1.5	17
1684-019-0090-01	NV1-SLF-LQ-TLO-005-G-FIX-ITIN-AL	0.16(#5)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0091-01	NV1-SLF-LH-TLO-005-G-FIX-ITIN-AL	0.16(#5)	1.11	0.09	0.08	1.5	18
1684-019-0092-01	NV1-SLF-LT-TLO-005-G-FIX-ITIN-AL	0.16(#5)	1.20	0.12	0.11	1.5	18
1684-019-0093-01	NV1-SLF-LF-TLO-005-G-FIX-ITIN-AL	0.16(#5)	1.30	0.15	0.15	1.5	17
1684-019-0094-01	NV1-SLF-LQ-TLO-205-N-FIX-IUST-AL	0.16(#2) 0.16(#5)	0.90	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0095-01	NV1-SLF-LH-TLO-205-N-FIX-IUST-AL	0.16(#2) 0.16(#5)	1.07	0.08	0.08	1.5	18
1684-019-0096-01	NV1-SLF-LT-TLO-205-N-FIX-IUST-AL	0.16(#2) 0.16(#5)	1.13	0.11	0.11	1.5	19
1684-019-0097-01	NV1-SLF-LF-TLO-205-N-FIX-IUST-AL	0.16(#2) 0.16(#5)	1.22	0.14	0.15	1.5	18
1684-019-0098-01	NV1-SLF-LQ-TLO-005-N-FIX-IUST-AL	0.16(#5)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0099-01	NV1-SLF-LH-TLO-005-N-FIX-IUST-AL	0.16(#5)	1.09	0.09	0.09	1.5	18
1684-019-0100-01	NV1-SLF-LT-TLO-005-N-FIX-IUST-AL	0.16(#5)	1.17	0.12	0.12	1.5	18
1684-019-0101-01	NV1-SLF-LF-TLO-005-N-FIX-IUST-AL	0.16(#5)	1.27	0.16	0.16	1.5	18
1684-019-0102-01	NV1-SLF-LQ-TLO-240-N-FIX-IUST-AL	0.16(#2) 0.16(#4)	0.90	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0103-01	NV1-SLF-LH-TLO-240-N-FIX-IUST-AL	0.16(#2) 0.16(#4)	1.07	0.08	0.08	1.5	18
1684-019-0104-01	NV1-SLF-LT-TLO-240-N-FIX-IUST-AL	0.16(#2) 0.16(#4)	1.13	0.10	0.11	1.5	18
1684-019-0105-01	NV1-SLF-LF-TLO-240-N-FIX-IUST-AL	0.16(#2) 0.16(#4)	1.22	0.14	0.15	1.5	18

Product Number	Manufacturer Product Code	Emissivity (Surface #)	U-Factor (Metric)	SHGC(w)	Visible Transmittance (VT)	Air Leakage Average (L75)	Energy Rating
1684-019-0106-01	NV1-SLF-LQ-TLO-040-N-FIX-IUST-AL	0.16(#4)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0107-01	NV1-SLF-LH-TLO-040-N-FIX-IUST-AL	0.16(#4)	1.09	0.09	0.09	1.5	18
1684-019-0108-01	NV1-SLF-LT-TLO-040-N-FIX-IUST-AL	0.16(#4)	1.17	0.11	0.12	1.5	18
1684-019-0109-01	NV1-SLF-LF-TLO-040-N-FIX-IUST-AL	0.16(#4)	1.27	0.15	0.16	1.5	18
1684-019-0110-01	NV1-SLF-LQ-TLO-205-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#2) 0.16(#5)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0111-01	NV1-SLF-LH-TLO-205-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#2) 0.16(#5)	1.08	0.08	0.08	1.5	18
1684-019-0112-01	NV1-SLF-LT-TLO-205-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#2) 0.16(#5)	1.15	0.11	0.11	1.5	18
1684-019-0113-01	NV1-SLF-LF-TLO-205-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#2) 0.16(#5)	1.25	0.14	0.15	1.5	18
1684-019-0114-01	NV1-SLF-LQ-TLO-005-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#5)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0115-01	NV1-SLF-LH-TLO-005-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#5)	1.11	0.09	0.09	1.5	18
1684-019-0116-01	NV1-SLF-LT-TLO-005-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#5)	1.19	0.12	0.12	1.5	18
1684-019-0117-01	NV1-SLF-LF-TLO-005-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#5)	1.30	0.16	0.16	1.5	18
1684-019-0118-01	NV1-SLF-LQ-TLO-240-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#2) 0.16(#4)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0119-01	NV1-SLF-LH-TLO-240-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#2) 0.16(#4)	1.08	0.08	0.08	1.5	18
1684-019-0120-01	NV1-SLF-LT-TLO-240-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#2) 0.16(#4)	1.15	0.10	0.11	1.5	18
1684-019-0121-01	NV1-SLF-LF-TLO-240-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#2) 0.16(#4)	1.25	0.14	0.15	1.5	18
1684-019-0122-01	NV1-SLF-LQ-TLO-040-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#4)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0123-01	NV1-SLF-LH-TLO-040-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#4)	1.11	0.09	0.09	1.5	18
1684-019-0124-01	NV1-SLF-LT-TLO-040-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#4)	1.19	0.11	0.12	1.5	17
1684-019-0125-01	NV1-SLF-LF-TLO-040-N-FIX-ITIN-AL	0.16(#4)	1.30	0.15	0.16	1.5	17
1684-019-0126-01	NV1-SLF-LQ-DLO-0N3-N-FIX-ASAB-CN	0.16(#3)	0.92	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0127-01	NV1-SLF-LH-DLO-0N3-N-FIX-ASAB-CN	0.16(#3)	1.15	0.10	0.10	1.5	18
1684-019-0128-01	NV1-SLF-LT-DLO-0N3-N-FIX-ASAB-CN	0.16(#3)	1.24	0.13	0.13	1.5	17
1684-019-0129-01	NV1-SLF-LF-DLO-0N3-N-FIX-ASAB-CN	0.16(#3)	1.37	0.18	0.17	1.5	17
1684-019-0130-01	NV1-SLF-LQ-DLO-0N3-G-FIX-ASAB-CN	0.16(#3)	0.92	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0131-01	NV1-SLF-LH-DLO-0N3-G-FIX-ASAB-CN	0.16(#3)	1.15	0.10	0.09	1.5	18
1684-019-0132-01	NV1-SLF-LT-DLO-0N3-G-FIX-ASAB-CN	0.16(#3)	1.24	0.13	0.12	1.5	17
1684-019-0133-01	NV1-SLF-LF-DLO-0N3-G-FIX-ASAB-CN	0.16(#3)	1.37	0.17	0.16	1.5	17
1684-019-0134-01	NV1-SLF-LQ-DLO-2N0-N-FIX-ASAB-CN	0.16(#2)	0.92	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0135-01	NV1-SLF-LH-DLO-2N0-N-FIX-ASAB-CN	0.16(#2)	1.15	0.09	0.10	1.5	17
1684-019-0136-01	NV1-SLF-LT-DLO-2N0-N-FIX-ASAB-CN	0.16(#2)	1.24	0.12	0.13	1.5	17
1684-019-0137-01	NV1-SLF-LF-DLO-2N0-N-FIX-ASAB-CN	0.16(#2)	1.37	0.16	0.17	1.5	16
1684-019-0138-01	NV1-SLF-LQ-DLO-2N0-G-FIX-ASAB-CN	0.16(#2)	0.92	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0139-01	NV1-SLF-LH-DLO-2N0-G-FIX-ASAB-CN	0.16(#2)	1.15	0.09	0.09	1.5	17
1684-019-0140-01	NV1-SLF-LT-DLO-2N0-G-FIX-ASAB-CN	0.16(#2)	1.24	0.12	0.12	1.5	17
1684-019-0141-01	NV1-SLF-LF-DLO-2N0-G-FIX-ASAB-CN	0.16(#2)	1.37	0.15	0.16	1.5	16
1684-019-0142-01	NV1-SLF-LQ-T84-205-C-FIX-ASAB-CN	0.12(#2) 0.12(#5)	0.90	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0143-01	NV1-SLF-LH-T84-205-C-FIX-ASAB-CN	0.12(#2) 0.12(#5)	1.07	0.06	0.08	1.5	17
1684-019-0144-01	NV1-SLF-LT-T84-205-C-FIX-ASAB-CN	0.12(#2) 0.12(#5)	1.13	0.08	0.10	1.5	17
1684-019-0145-01	NV1-SLF-LF-T84-205-C-FIX-ASAB-CN	0.12(#2) 0.12(#5)	1.22	0.11	0.13	1.5	17

Product Number	Manufacturer Product Code	Emissivity (Surface #)	U-Factor (Metric)	SHGC(w)	Visible Transmittance (VT)	Air Leakage Average (L75)	Energy Rating
1684-019-0146-01	NV1-SLF-LQ-T84-005-C-FIX-ASAB-CN	0.12(#5)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0147-01	NV1-SLF-LH-T84-005-C-FIX-ASAB-CN	0.12(#5)	1.09	0.08	0.08	1.5	18
1684-019-0148-01	NV1-SLF-LT-T84-005-C-FIX-ASAB-CN	0.12(#5)	1.17	0.10	0.11	1.5	17
1684-019-0149-01	NV1-SLF-LF-T84-005-C-FIX-ASAB-CN	0.12(#5)	1.27	0.13	0.14	1.5	17
1684-019-0150-01	NV1-SLF-LQ-TLO-005-C-FIX-ASAB-CN	0.16(#5)	0.92	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0151-01	NV1-SLF-LH-TLO-005-C-FIX-ASAB-CN	0.16(#5)	1.11	0.08	0.08	1.5	17
1684-019-0152-01	NV1-SLF-LT-TLO-005-C-FIX-ASAB-CN	0.16(#5)	1.19	0.11	0.11	1.5	17
1684-019-0153-01	NV1-SLF-LF-TLO-005-C-FIX-ASAB-CN	0.16(#5)	1.29	0.14	0.15	1.5	17
1684-019-0154-01	NV1-SLF-LQ-TLO-205-C-FIX-ASAB-CN	0.16(#2) 0.16(#5)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0155-01	NV1-SLF-LH-TLO-205-C-FIX-ASAB-CN	0.16(#2) 0.16(#5)	1.08	0.08	0.08	1.5	18
1684-019-0156-01	NV1-SLF-LT-TLO-205-C-FIX-ASAB-CN	0.16(#2) 0.16(#5)	1.15	0.10	0.10	1.5	18
1684-019-0157-01	NV1-SLF-LF-TLO-205-C-FIX-ASAB-CN	0.16(#2) 0.16(#5)	1.25	0.13	0.14	1.5	17
1684-019-0158-01	NV1-SLF-LQ-T83-205-C-FIX-ASAB-CN	0.1(#2) 0.1(#5)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0159-01	NV1-SLF-LH-T83-205-C-FIX-ASAB-CN	0.1(#2) 0.1(#5)	1.07	0.06	0.08	1.5	17
1684-019-0160-01	NV1-SLF-LT-T83-205-C-FIX-ASAB-CN	0.1(#2) 0.1(#5)	1.14	0.08	0.10	1.5	17
1684-019-0161-01	NV1-SLF-LF-T83-205-C-FIX-ASAB-CN	0.1(#2) 0.1(#5)	1.23	0.11	0.14	1.5	16
1684-019-0162-01	NV1-SLF-LQ-DLO-ON3-N-FIX-IUST-CN	0.16(#3)	0.90	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0163-01	NV1-SLF-LH-DLO-ON3-N-FIX-IUST-CN	0.16(#3)	1.09	0.10	0.10	1.5	19
1684-019-0164-01	NV1-SLF-LT-DLO-ON3-N-FIX-IUST-CN	0.16(#3)	1.16	0.13	0.13	1.5	19
1684-019-0165-01	NV1-SLF-LF-DLO-ON3-N-FIX-IUST-CN	0.16(#3)	1.27	0.18	0.17	1.5	20
1684-019-0166-01	NV1-SLF-LQ-DLO-ON3-G-FIX-IUST-CN	0.16(#3)	0.90	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0167-01	NV1-SLF-LH-DLO-ON3-G-FIX-IUST-CN	0.16(#3)	1.09	0.10	0.09	1.5	19
1684-019-0168-01	NV1-SLF-LT-DLO-ON3-G-FIX-IUST-CN	0.16(#3)	1.16	0.13	0.12	1.5	19
1684-019-0169-01	NV1-SLF-LF-DLO-ON3-G-FIX-IUST-CN	0.16(#3)	1.27	0.17	0.16	1.5	19
1684-019-0170-01	NV1-SLF-LQ-DLO-2N0-N-FIX-IUST-CN	0.16(#2)	0.90	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0171-01	NV1-SLF-LH-DLO-2N0-N-FIX-IUST-CN	0.16(#2)	1.09	0.09	0.10	1.5	18
1684-019-0172-01	NV1-SLF-LT-DLO-2N0-N-FIX-IUST-CN	0.16(#2)	1.16	0.12	0.13	1.5	19
1684-019-0173-01	NV1-SLF-LF-DLO-2N0-N-FIX-IUST-CN	0.16(#2)	1.27	0.16	0.17	1.5	18
1684-019-0174-01	NV1-SLF-LQ-DLO-2N0-G-FIX-IUST-CN	0.16(#2)	0.90	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0175-01	NV1-SLF-LH-DLO-2N0-G-FIX-IUST-CN	0.16(#2)	1.09	0.09	0.09	1.5	18
1684-019-0176-01	NV1-SLF-LT-DLO-2N0-G-FIX-IUST-CN	0.16(#2)	1.16	0.12	0.12	1.5	19
1684-019-0177-01	NV1-SLF-LF-DLO-2N0-G-FIX-IUST-CN	0.16(#2)	1.27	0.15	0.16	1.5	18
1684-019-0178-01	NV1-SLF-LQ-DCL-ONA-N-FIX-ITIN-CN		0.93	0.03	0.02	1.5	18
1684-019-0179-01	NV1-SLF-LH-DCL-ONA-N-FIX-ITIN-CN		1.23	0.11	0.10	1.5	16
1684-019-0180-01	NV1-SLF-LT-DCL-ONA-N-FIX-ITIN-CN		1.35	0.14	0.14	1.5	16
1684-019-0181-01	NV1-SLF-LF-DCL-ONA-N-FIX-ITIN-CN		1.51	0.19	0.18	1.5	15
1684-019-0182-01	NV1-SLF-LQ-DCL-ONA-G-FIX-ITIN-CN		0.93	0.03	0.02	1.5	18
1684-019-0183-01	NV1-SLF-LH-DCL-ONA-G-FIX-ITIN-CN		1.23	0.10	0.10	1.5	16
1684-019-0184-01	NV1-SLF-LT-DCL-ONA-G-FIX-ITIN-CN		1.35	0.13	0.13	1.5	15
1684-019-0185-01	NV1-SLF-LF-DCL-ONA-G-FIX-ITIN-CN		1.51	0.18	0.17	1.5	14

Product Number	Manufacturer Product Code	Emissivity (Surface #)	U-Factor (Metric)	SHGC(w)	Visible Transmittance (VT)	Air Leakage Average (L75)	Energy Rating
1684-019-0186-01	NV1-SLF-LQ-DLO-0N3-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#3)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0187-01	NV1-SLF-LH-DLO-0N3-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#3)	1.11	0.10	0.10	1.5	19
1684-019-0188-01	NV1-SLF-LT-DLO-0N3-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#3)	1.19	0.13	0.13	1.5	18
1684-019-0189-01	NV1-SLF-LF-DLO-0N3-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#3)	1.30	0.18	0.17	1.5	19
1684-019-0190-01	NV1-SLF-LQ-DLO-0N3-G-FIX-ITIN-CN	0.16(#3)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0191-01	NV1-SLF-LH-DLO-0N3-G-FIX-ITIN-CN	0.16(#3)	1.11	0.10	0.09	1.5	19
1684-019-0192-01	NV1-SLF-LT-DLO-0N3-G-FIX-ITIN-CN	0.16(#3)	1.19	0.13	0.12	1.5	18
1684-019-0193-01	NV1-SLF-LF-DLO-0N3-G-FIX-ITIN-CN	0.16(#3)	1.30	0.17	0.16	1.5	18
1684-019-0194-01	NV1-SLF-LQ-DLO-2N0-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#2)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0195-01	NV1-SLF-LH-DLO-2N0-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#2)	1.11	0.09	0.10	1.5	18
1684-019-0196-01	NV1-SLF-LT-DLO-2N0-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#2)	1.19	0.12	0.13	1.5	18
1684-019-0197-01	NV1-SLF-LF-DLO-2N0-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#2)	1.30	0.16	0.17	1.5	18
1684-019-0198-01	NV1-SLF-LQ-DLO-2N0-G-FIX-ITIN-CN	0.16(#2)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0199-01	NV1-SLF-LH-DLO-2N0-G-FIX-ITIN-CN	0.16(#2)	1.11	0.09	0.09	1.5	18
1684-019-0200-01	NV1-SLF-LT-DLO-2N0-G-FIX-ITIN-CN	0.16(#2)	1.19	0.12	0.12	1.5	18
1684-019-0201-01	NV1-SLF-LF-DLO-2N0-G-FIX-ITIN-CN	0.16(#2)	1.30	0.15	0.16	1.5	17
1684-019-0202-01	NV1-SLF-LQ-TLO-205-G-FIX-IUST-CN	0.16(#2) 0.16(#5)	0.88	0.02	0.02	1.5	19
1684-019-0203-01	NV1-SLF-LH-TLO-205-G-FIX-IUST-CN	0.16(#2) 0.16(#5)	1.01	0.08	0.08	1.5	20
1684-019-0204-01	NV1-SLF-LT-TLO-205-G-FIX-IUST-CN	0.16(#2) 0.16(#5)	1.07	0.10	0.10	1.5	19
1684-019-0205-01	NV1-SLF-LF-TLO-205-G-FIX-IUST-CN	0.16(#2) 0.16(#5)	1.14	0.13	0.14	1.5	20
1684-019-0206-01	NV1-SLF-LQ-TLO-005-G-FIX-IUST-CN	0.16(#5)	0.89	0.02	0.02	1.5	19
1684-019-0207-01	NV1-SLF-LH-TLO-005-G-FIX-IUST-CN	0.16(#5)	1.05	0.09	0.08	1.5	19
1684-019-0208-01	NV1-SLF-LT-TLO-005-G-FIX-IUST-CN	0.16(#5)	1.12	0.12	0.11	1.5	19
1684-019-0209-01	NV1-SLF-LF-TLO-005-G-FIX-IUST-CN	0.16(#5)	1.21	0.15	0.15	1.5	19
1684-019-0210-01	NV1-SLF-LQ-TLO-205-G-FIX-ITIN-CN	0.16(#2) 0.16(#5)	0.89	0.02	0.02	1.5	19
1684-019-0211-01	NV1-SLF-LH-TLO-205-G-FIX-ITIN-CN	0.16(#2) 0.16(#5)	1.03	0.08	0.08	1.5	19
1684-019-0212-01	NV1-SLF-LT-TLO-205-G-FIX-ITIN-CN	0.16(#2) 0.16(#5)	1.08	0.10	0.10	1.5	19
1684-019-0213-01	NV1-SLF-LF-TLO-205-G-FIX-ITIN-CN	0.16(#2) 0.16(#5)	1.16	0.13	0.14	1.5	19
1684-019-0214-01	NV1-SLF-LQ-TLO-005-G-FIX-ITIN-CN	0.16(#5)	0.90	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0215-01	NV1-SLF-LH-TLO-005-G-FIX-ITIN-CN	0.16(#5)	1.06	0.09	0.08	1.5	19
1684-019-0216-01	NV1-SLF-LT-TLO-005-G-FIX-ITIN-CN	0.16(#5)	1.13	0.12	0.11	1.5	19
1684-019-0217-01	NV1-SLF-LF-TLO-005-G-FIX-ITIN-CN	0.16(#5)	1.22	0.15	0.15	1.5	19
1684-019-0218-01	NV1-SLF-LQ-TLO-205-N-FIX-IUST-CN	0.16(#2) 0.16(#5)	0.88	0.02	0.02	1.5	19
1684-019-0219-01	NV1-SLF-LH-TLO-205-N-FIX-IUST-CN	0.16(#2) 0.16(#5)	1.01	0.08	0.08	1.5	20
1684-019-0220-01	NV1-SLF-LT-TLO-205-N-FIX-IUST-CN	0.16(#2) 0.16(#5)	1.07	0.11	0.11	1.5	20
1684-019-0221-01	NV1-SLF-LF-TLO-205-N-FIX-IUST-CN	0.16(#2) 0.16(#5)	1.13	0.14	0.15	1.5	20
1684-019-0222-01	NV1-SLF-LQ-TLO-005-N-FIX-IUST-CN	0.16(#5)	0.89	0.02	0.02	1.5	19
1684-019-0223-01	NV1-SLF-LH-TLO-005-N-FIX-IUST-CN	0.16(#5)	1.04	0.09	0.09	1.5	19
1684-019-0224-01	NV1-SLF-LT-TLO-005-N-FIX-IUST-CN	0.16(#5)	1.11	0.12	0.12	1.5	20
1684-019-0225-01	NV1-SLF-LF-TLO-005-N-FIX-IUST-CN	0.16(#5)	1.19	0.16	0.16	1.5	20

Product Number	Manufacturer Product Code	Emissivity (Surface #)	U-Factor (Metric)	SHGC(w)	Visible Transmittance (VT)	Air Leakage Average (L75)	Energy Rating
1684-019-0226-01	NV1-SLF-LQ-TLO-240-N-FIX-IUST-CN	0.16(#2) 0.16(#4)	0.88	0.02	0.02	1.5	19
1684-019-0227-01	NV1-SLF-LH-TLO-240-N-FIX-IUST-CN	0.16(#2) 0.16(#4)	1.01	0.08	0.08	1.5	20
1684-019-0228-01	NV1-SLF-LT-TLO-240-N-FIX-IUST-CN	0.16(#2) 0.16(#4)	1.07	0.10	0.11	1.5	19
1684-019-0229-01	NV1-SLF-LF-TLO-240-N-FIX-IUST-CN	0.16(#2) 0.16(#4)	1.13	0.14	0.15	1.5	20
1684-019-0230-01	NV1-SLF-LQ-TLO-040-N-FIX-IUST-CN	0.16(#4)	0.89	0.02	0.02	1.5	19
1684-019-0231-01	NV1-SLF-LH-TLO-040-N-FIX-IUST-CN	0.16(#4)	1.04	0.09	0.09	1.5	19
1684-019-0232-01	NV1-SLF-LT-TLO-040-N-FIX-IUST-CN	0.16(#4)	1.11	0.11	0.12	1.5	19
1684-019-0233-01	NV1-SLF-LF-TLO-040-N-FIX-IUST-CN	0.16(#4)	1.19	0.15	0.16	1.5	20
1684-019-0234-01	NV1-SLF-LQ-TLO-205-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#2) 0.16(#5)	0.89	0.02	0.02	1.5	19
1684-019-0235-01	NV1-SLF-LH-TLO-205-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#2) 0.16(#5)	1.03	0.08	0.08	1.5	19
1684-019-0236-01	NV1-SLF-LT-TLO-205-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#2) 0.16(#5)	1.08	0.11	0.11	1.5	20
1684-019-0237-01	NV1-SLF-LF-TLO-205-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#2) 0.16(#5)	1.16	0.14	0.15	1.5	20
1684-019-0238-01	NV1-SLF-LQ-TLO-005-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#5)	0.90	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0239-01	NV1-SLF-LH-TLO-005-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#5)	1.06	0.09	0.09	1.5	19
1684-019-0240-01	NV1-SLF-LT-TLO-005-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#5)	1.13	0.12	0.12	1.5	19
1684-019-0241-01	NV1-SLF-LF-TLO-005-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#5)	1.21	0.16	0.16	1.5	20
1684-019-0242-01	NV1-SLF-LQ-TLO-240-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#2) 0.16(#4)	0.89	0.02	0.02	1.5	19
1684-019-0243-01	NV1-SLF-LH-TLO-240-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#2) 0.16(#4)	1.03	0.08	0.08	1.5	19
1684-019-0244-01	NV1-SLF-LT-TLO-240-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#2) 0.16(#4)	1.08	0.10	0.11	1.5	19
1684-019-0245-01	NV1-SLF-LF-TLO-240-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#2) 0.16(#4)	1.16	0.14	0.15	1.5	20
1684-019-0246-01	NV1-SLF-LQ-TLO-040-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#4)	0.90	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0247-01	NV1-SLF-LH-TLO-040-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#4)	1.06	0.09	0.09	1.5	19
1684-019-0248-01	NV1-SLF-LT-TLO-040-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#4)	1.13	0.11	0.12	1.5	19
1684-019-0249-01	NV1-SLF-LF-TLO-040-N-FIX-ITIN-CN	0.16(#4)	1.21	0.15	0.16	1.5	19
1684-019-0250-01	NV1-SLF-LQ-DLO-0N3-N-FIX-ASAB-SY	0.16(#3)	0.94	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0251-01	NV1-SLF-LH-DLO-0N3-N-FIX-ASAB-SY	0.16(#3)	1.20	0.10	0.10	1.5	17
1684-019-0252-01	NV1-SLF-LT-DLO-0N3-N-FIX-ASAB-SY	0.16(#3)	1.31	0.13	0.13	1.5	16
1684-019-0253-01	NV1-SLF-LF-DLO-0N3-N-FIX-ASAB-SY	0.16(#3)	1.45	0.18	0.17	1.5	16
1684-019-0254-01	NV1-SLF-LQ-DLO-0N3-G-FIX-ASAB-SY	0.16(#3)	0.94	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0255-01	NV1-SLF-LH-DLO-0N3-G-FIX-ASAB-SY	0.16(#3)	1.20	0.10	0.09	1.5	17
1684-019-0256-01	NV1-SLF-LT-DLO-0N3-G-FIX-ASAB-SY	0.16(#3)	1.31	0.13	0.12	1.5	16
1684-019-0257-01	NV1-SLF-LF-DLO-0N3-G-FIX-ASAB-SY	0.16(#3)	1.45	0.17	0.16	1.5	15
1684-019-0258-01	NV1-SLF-LQ-DLO-2N0-N-FIX-ASAB-SY	0.16(#2)	0.94	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0259-01	NV1-SLF-LH-DLO-2N0-N-FIX-ASAB-SY	0.16(#2)	1.20	0.09	0.10	1.5	16
1684-019-0260-01	NV1-SLF-LT-DLO-2N0-N-FIX-ASAB-SY	0.16(#2)	1.31	0.12	0.13	1.5	15
1684-019-0261-01	NV1-SLF-LF-DLO-2N0-N-FIX-ASAB-SY	0.16(#2)	1.45	0.16	0.17	1.5	15
1684-019-0262-01	NV1-SLF-LQ-DLO-2N0-G-FIX-ASAB-SY	0.16(#2)	0.94	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0263-01	NV1-SLF-LH-DLO-2N0-G-FIX-ASAB-SY	0.16(#2)	1.20	0.09	0.09	1.5	16
1684-019-0264-01	NV1-SLF-LT-DLO-2N0-G-FIX-ASAB-SY	0.16(#2)	1.31	0.12	0.12	1.5	15
1684-019-0265-01	NV1-SLF-LF-DLO-2N0-G-FIX-ASAB-SY	0.16(#2)	1.45	0.15	0.16	1.5	14

Product Number	Manufacturer Product Code	Emissivity (Surface #)	U-Factor (Metric)	SHGC(w)	Visible Transmittance (VT)	Air Leakage Average (L75)	Energy Rating
1684-019-0266-01	NV1-SLF-LQ-T84-205-C-FIX-ASAB-SY	0.12(#2) 0.12(#5)	0.92	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0267-01	NV1-SLF-LH-T84-205-C-FIX-ASAB-SY	0.12(#2) 0.12(#5)	1.12	0.06	0.08	1.5	16
1684-019-0268-01	NV1-SLF-LT-T84-205-C-FIX-ASAB-SY	0.12(#2) 0.12(#5)	1.20	0.08	0.10	1.5	15
1684-019-0269-01	NV1-SLF-LF-T84-205-C-FIX-ASAB-SY	0.12(#2) 0.12(#5)	1.31	0.11	0.13	1.5	15
1684-019-0270-01	NV1-SLF-LQ-T84-005-C-FIX-ASAB-SY	0.12(#5)	0.93	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0271-01	NV1-SLF-LH-T84-005-C-FIX-ASAB-SY	0.12(#5)	1.15	0.08	0.08	1.5	16
1684-019-0272-01	NV1-SLF-LT-T84-005-C-FIX-ASAB-SY	0.12(#5)	1.24	0.10	0.11	1.5	16
1684-019-0273-01	NV1-SLF-LF-T84-005-C-FIX-ASAB-SY	0.12(#5)	1.36	0.13	0.14	1.5	15
1684-019-0274-01	NV1-SLF-LQ-TLO-005-C-FIX-ASAB-SY	0.16(#5)	0.93	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0275-01	NV1-SLF-LH-TLO-005-C-FIX-ASAB-SY	0.16(#5)	1.16	0.08	0.08	1.5	16
1684-019-0276-01	NV1-SLF-LT-TLO-005-C-FIX-ASAB-SY	0.16(#5)	1.25	0.11	0.11	1.5	16
1684-019-0277-01	NV1-SLF-LF-TLO-005-C-FIX-ASAB-SY	0.16(#5)	1.38	0.14	0.15	1.5	15
1684-019-0278-01	NV1-SLF-LQ-TLO-205-C-FIX-ASAB-SY	0.16(#2) 0.16(#5)	0.93	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0279-01	NV1-SLF-LH-TLO-205-C-FIX-ASAB-SY	0.16(#2) 0.16(#5)	1.13	0.08	0.08	1.5	17
1684-019-0280-01	NV1-SLF-LT-TLO-205-C-FIX-ASAB-SY	0.16(#2) 0.16(#5)	1.22	0.10	0.10	1.5	16
1684-019-0281-01	NV1-SLF-LF-TLO-205-C-FIX-ASAB-SY	0.16(#2) 0.16(#5)	1.33	0.13	0.14	1.5	15
1684-019-0282-01	NV1-SLF-LQ-T83-205-C-FIX-ASAB-SY	0.1(#2) 0.1(#5)	0.93	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0283-01	NV1-SLF-LH-T83-205-C-FIX-ASAB-SY	0.1(#2) 0.1(#5)	1.12	0.06	0.08	1.5	16
1684-019-0284-01	NV1-SLF-LT-T83-205-C-FIX-ASAB-SY	0.1(#2) 0.1(#5)	1.20	0.08	0.10	1.5	15
1684-019-0285-01	NV1-SLF-LF-T83-205-C-FIX-ASAB-SY	0.1(#2) 0.1(#5)	1.31	0.11	0.14	1.5	15
1684-019-0286-01	NV1-SLF-LQ-DLO-ON3-N-FIX-IUST-SY	0.16(#3)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0287-01	NV1-SLF-LH-DLO-ON3-N-FIX-IUST-SY	0.16(#3)	1.12	0.10	0.10	1.5	18
1684-019-0288-01	NV1-SLF-LT-DLO-ON3-N-FIX-IUST-SY	0.16(#3)	1.21	0.13	0.13	1.5	18
1684-019-0289-01	NV1-SLF-LF-DLO-ON3-N-FIX-IUST-SY	0.16(#3)	1.32	0.18	0.17	1.5	19
1684-019-0290-01	NV1-SLF-LQ-DLO-ON3-G-FIX-IUST-SY	0.16(#3)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0291-01	NV1-SLF-LH-DLO-ON3-G-FIX-IUST-SY	0.16(#3)	1.12	0.10	0.09	1.5	18
1684-019-0292-01	NV1-SLF-LT-DLO-ON3-G-FIX-IUST-SY	0.16(#3)	1.21	0.13	0.12	1.5	18
1684-019-0293-01	NV1-SLF-LF-DLO-ON3-G-FIX-IUST-SY	0.16(#3)	1.32	0.17	0.16	1.5	18
1684-019-0294-01	NV1-SLF-LQ-DLO-2N0-N-FIX-IUST-SY	0.16(#2)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0295-01	NV1-SLF-LH-DLO-2N0-N-FIX-IUST-SY	0.16(#2)	1.12	0.09	0.10	1.5	18
1684-019-0296-01	NV1-SLF-LT-DLO-2N0-N-FIX-IUST-SY	0.16(#2)	1.21	0.12	0.13	1.5	17
1684-019-0297-01	NV1-SLF-LF-DLO-2N0-N-FIX-IUST-SY	0.16(#2)	1.32	0.16	0.17	1.5	17
1684-019-0298-01	NV1-SLF-LQ-DLO-2N0-G-FIX-IUST-SY	0.16(#2)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0299-01	NV1-SLF-LH-DLO-2N0-G-FIX-IUST-SY	0.16(#2)	1.12	0.09	0.09	1.5	18
1684-019-0300-01	NV1-SLF-LT-DLO-2N0-G-FIX-IUST-SY	0.16(#2)	1.21	0.12	0.12	1.5	17
1684-019-0301-01	NV1-SLF-LF-DLO-2N0-G-FIX-IUST-SY	0.16(#2)	1.32	0.15	0.16	1.5	17
1684-019-0302-01	NV1-SLF-LQ-DCL-ONA-N-FIX-ITIN-SY		0.95	0.03	0.02	1.5	18
1684-019-0303-01	NV1-SLF-LH-DCL-ONA-N-FIX-ITIN-SY		1.27	0.11	0.10	1.5	16
1684-019-0304-01	NV1-SLF-LT-DCL-ONA-N-FIX-ITIN-SY		1.41	0.14	0.14	1.5	14
1684-019-0305-01	NV1-SLF-LF-DCL-ONA-N-FIX-ITIN-SY		1.59	0.19	0.18	1.5	13

Product Number	Manufacturer Product Code	Emissivity (Surface #)	U-Factor (Metric)	SHGC(w)	Visible Transmittance (VT)	Air Leakage Average (L75)	Energy Rating
1684-019-0306-01	NV1-SLF-LQ-DCL-ONA-G-FIX-ITIN-SY		0.95	0.03	0.02	1.5	18
1684-019-0307-01	NV1-SLF-LH-DCL-ONA-G-FIX-ITIN-SY		1.27	0.10	0.10	1.5	15
1684-019-0308-01	NV1-SLF-LT-DCL-ONA-G-FIX-ITIN-SY		1.41	0.13	0.13	1.5	14
1684-019-0309-01	NV1-SLF-LF-DCL-ONA-G-FIX-ITIN-SY		1.59	0.18	0.17	1.5	13
1684-019-0310-01	NV1-SLF-LQ-DLO-ON3-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#3)	0.92	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0311-01	NV1-SLF-LH-DLO-ON3-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#3)	1.15	0.10	0.10	1.5	18
1684-019-0312-01	NV1-SLF-LT-DLO-ON3-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#3)	1.25	0.13	0.13	1.5	17
1684-019-0313-01	NV1-SLF-LF-DLO-ON3-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#3)	1.37	0.18	0.17	1.5	17
1684-019-0314-01	NV1-SLF-LQ-DLO-ON3-G-FIX-ITIN-SY	0.16(#3)	0.92	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0315-01	NV1-SLF-LH-DLO-ON3-G-FIX-ITIN-SY	0.16(#3)	1.15	0.10	0.09	1.5	18
1684-019-0316-01	NV1-SLF-LT-DLO-ON3-G-FIX-ITIN-SY	0.16(#3)	1.25	0.13	0.12	1.5	17
1684-019-0317-01	NV1-SLF-LF-DLO-ON3-G-FIX-ITIN-SY	0.16(#3)	1.37	0.17	0.16	1.5	17
1684-019-0318-01	NV1-SLF-LQ-DLO-2NO-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#2)	0.92	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0319-01	NV1-SLF-LH-DLO-2NO-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#2)	1.15	0.09	0.10	1.5	17
1684-019-0320-01	NV1-SLF-LT-DLO-2NO-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#2)	1.25	0.12	0.13	1.5	17
1684-019-0321-01	NV1-SLF-LF-DLO-2NO-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#2)	1.37	0.16	0.17	1.5	16
1684-019-0322-01	NV1-SLF-LQ-DLO-2NO-G-FIX-ITIN-SY	0.16(#2)	0.92	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0323-01	NV1-SLF-LH-DLO-2NO-G-FIX-ITIN-SY	0.16(#2)	1.15	0.09	0.09	1.5	17
1684-019-0324-01	NV1-SLF-LT-DLO-2NO-G-FIX-ITIN-SY	0.16(#2)	1.25	0.12	0.12	1.5	17
1684-019-0325-01	NV1-SLF-LF-DLO-2NO-G-FIX-ITIN-SY	0.16(#2)	1.37	0.15	0.16	1.5	16
1684-019-0326-01	NV1-SLF-LQ-TLO-205-G-FIX-IUST-SY	0.16(#2) 0.16(#5)	0.90	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0327-01	NV1-SLF-LH-TLO-205-G-FIX-IUST-SY	0.16(#2) 0.16(#5)	1.05	0.08	0.08	1.5	19
1684-019-0328-01	NV1-SLF-LT-TLO-205-G-FIX-IUST-SY	0.16(#2) 0.16(#5)	1.12	0.10	0.10	1.5	18
1684-019-0329-01	NV1-SLF-LF-TLO-205-G-FIX-IUST-SY	0.16(#2) 0.16(#5)	1.20	0.13	0.14	1.5	18
1684-019-0330-01	NV1-SLF-LQ-TLO-005-G-FIX-IUST-SY	0.16(#5)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0331-01	NV1-SLF-LH-TLO-005-G-FIX-IUST-SY	0.16(#5)	1.09	0.09	0.08	1.5	18
1684-019-0332-01	NV1-SLF-LT-TLO-005-G-FIX-IUST-SY	0.16(#5)	1.17	0.12	0.11	1.5	18
1684-019-0333-01	NV1-SLF-LF-TLO-005-G-FIX-IUST-SY	0.16(#5)	1.27	0.15	0.15	1.5	18
1684-019-0334-01	NV1-SLF-LQ-TLO-205-G-FIX-ITIN-SY	0.16(#2) 0.16(#5)	0.90	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0335-01	NV1-SLF-LH-TLO-205-G-FIX-ITIN-SY	0.16(#2) 0.16(#5)	1.07	0.08	0.08	1.5	18
1684-019-0336-01	NV1-SLF-LT-TLO-205-G-FIX-ITIN-SY	0.16(#2) 0.16(#5)	1.13	0.10	0.10	1.5	18
1684-019-0337-01	NV1-SLF-LF-TLO-205-G-FIX-ITIN-SY	0.16(#2) 0.16(#5)	1.22	0.13	0.14	1.5	18
1684-019-0338-01	NV1-SLF-LQ-TLO-005-G-FIX-ITIN-SY	0.16(#5)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0339-01	NV1-SLF-LH-TLO-005-G-FIX-ITIN-SY	0.16(#5)	1.10	0.09	0.08	1.5	18
1684-019-0340-01	NV1-SLF-LT-TLO-005-G-FIX-ITIN-SY	0.16(#5)	1.18	0.12	0.11	1.5	18
1684-019-0341-01	NV1-SLF-LF-TLO-005-G-FIX-ITIN-SY	0.16(#5)	1.29	0.15	0.15	1.5	17
1684-019-0342-01	NV1-SLF-LQ-TLO-205-N-FIX-IUST-SY	0.16(#2) 0.16(#5)	0.90	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0343-01	NV1-SLF-LH-TLO-205-N-FIX-IUST-SY	0.16(#2) 0.16(#5)	1.05	0.08	0.08	1.5	19
1684-019-0344-01	NV1-SLF-LT-TLO-205-N-FIX-IUST-SY	0.16(#2) 0.16(#5)	1.11	0.11	0.11	1.5	19
1684-019-0345-01	NV1-SLF-LF-TLO-205-N-FIX-IUST-SY	0.16(#2) 0.16(#5)	1.19	0.14	0.15	1.5	19

Product Number	Manufacturer Product Code	Emissivity (Surface #)	U-Factor (Metric)	SHGC(w)	Visible Transmittance (VT)	Air Leakage Average (L75)	Energy Rating
1684-019-0346-01	NV1-SLF-LQ-TLO-005-N-FIX-IUST-SY	0.16(#5)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0347-01	NV1-SLF-LH-TLO-005-N-FIX-IUST-SY	0.16(#5)	1.08	0.09	0.09	1.5	19
1684-019-0348-01	NV1-SLF-LT-TLO-005-N-FIX-IUST-SY	0.16(#5)	1.15	0.12	0.12	1.5	19
1684-019-0349-01	NV1-SLF-LF-TLO-005-N-FIX-IUST-SY	0.16(#5)	1.25	0.16	0.16	1.5	19
1684-019-0350-01	NV1-SLF-LQ-TLO-240-N-FIX-IUST-SY	0.16(#2) 0.16(#4)	0.90	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0351-01	NV1-SLF-LH-TLO-240-N-FIX-IUST-SY	0.16(#2) 0.16(#4)	1.05	0.08	0.08	1.5	19
1684-019-0352-01	NV1-SLF-LT-TLO-240-N-FIX-IUST-SY	0.16(#2) 0.16(#4)	1.11	0.10	0.11	1.5	19
1684-019-0353-01	NV1-SLF-LF-TLO-240-N-FIX-IUST-SY	0.16(#2) 0.16(#4)	1.19	0.14	0.15	1.5	19
1684-019-0354-01	NV1-SLF-LQ-TLO-040-N-FIX-IUST-SY	0.16(#4)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0355-01	NV1-SLF-LH-TLO-040-N-FIX-IUST-SY	0.16(#4)	1.08	0.09	0.09	1.5	19
1684-019-0356-01	NV1-SLF-LT-TLO-040-N-FIX-IUST-SY	0.16(#4)	1.15	0.11	0.12	1.5	18
1684-019-0357-01	NV1-SLF-LF-TLO-040-N-FIX-IUST-SY	0.16(#4)	1.25	0.15	0.16	1.5	18
1684-019-0358-01	NV1-SLF-LQ-TLO-205-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#2) 0.16(#5)	0.90	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0359-01	NV1-SLF-LH-TLO-205-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#2) 0.16(#5)	1.07	0.08	0.08	1.5	18
1684-019-0360-01	NV1-SLF-LT-TLO-205-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#2) 0.16(#5)	1.13	0.11	0.11	1.5	19
1684-019-0361-01	NV1-SLF-LF-TLO-205-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#2) 0.16(#5)	1.22	0.14	0.15	1.5	18
1684-019-0362-01	NV1-SLF-LQ-TLO-005-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#5)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0363-01	NV1-SLF-LH-TLO-005-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#5)	1.10	0.09	0.09	1.5	18
1684-019-0364-01	NV1-SLF-LT-TLO-005-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#5)	1.18	0.12	0.12	1.5	18
1684-019-0365-01	NV1-SLF-LF-TLO-005-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#5)	1.28	0.16	0.16	1.5	18
1684-019-0366-01	NV1-SLF-LQ-TLO-240-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#2) 0.16(#4)	0.90	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0367-01	NV1-SLF-LH-TLO-240-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#2) 0.16(#4)	1.07	0.08	0.08	1.5	18
1684-019-0368-01	NV1-SLF-LT-TLO-240-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#2) 0.16(#4)	1.13	0.10	0.11	1.5	18
1684-019-0369-01	NV1-SLF-LF-TLO-240-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#2) 0.16(#4)	1.22	0.14	0.15	1.5	18
1684-019-0370-01	NV1-SLF-LQ-TLO-040-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#4)	0.91	0.02	0.02	1.5	18
1684-019-0371-01	NV1-SLF-LH-TLO-040-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#4)	1.10	0.09	0.09	1.5	18
1684-019-0372-01	NV1-SLF-LT-TLO-040-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#4)	1.18	0.11	0.12	1.5	18
1684-019-0373-01	NV1-SLF-LF-TLO-040-N-FIX-ITIN-SY	0.16(#4)	1.28	0.15	0.16	1.5	18
1684-019-0374-01	NV1-SLF-LF-DLO-0N3-G-V55-IUST-55	0.16(#3)	1.42	0.16	0.16	1.5	15
1684-019-0375-01	NV1-SLF-LF-DLO-0N3-N-V55-IUST-55	0.16(#3)	1.41	0.17	0.17	1.5	16
1684-019-0376-01	NV1-SLF-LF-DCL-0NA-G-V55-ITIN-55		1.67	0.17	0.17	1.5	10
1684-019-0377-01	NV1-SLF-LF-DCL-0NA-N-V55-ITIN-55		1.66	0.18	0.18	1.5	11
1684-019-0378-01	NV1-SLF-LF-DLO-0N3-G-V55-ITIN-55	0.16(#3)	1.45	0.16	0.16	1.5	15
1684-019-0379-01	NV1-SLF-LF-DLO-0N3-N-V55-ITIN-55	0.16(#3)	1.44	0.17	0.17	1.5	15
1684-019-0380-01	NV1-SLF-LF-D70-0N3-G-V55-IUST-55	0.02(#3)	1.35	0.10	0.14	1.5	13
1684-019-0381-01	NV1-SLF-LF-D70-0N3-N-V55-IUST-55	0.02(#3)	1.34	0.10	0.15	1.5	13

NAMI approved certification label must be applied to the product to claim certification status. To affirm the certification status, please visit www.namicertification.com. NAMI is accredited to the ISO/IEC 17065 by the ANSI National Accreditation Board (ANAB) and the Standards Council of Canada (SCC).



Administrator's Signature:

A handwritten signature in black ink, appearing to be "M.D.", written over a horizontal line.

National Accreditation & Management Institute, Inc.
4794 George Washington Memorial Hwy.
Hayes, VA 23072
Tel.: (804) 684-5124
nami@namiinc.com
namicertification.com