



1.	Kod identyfikacyjny wyrobu:	Sup ST. -0,5
2.	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	Okno stałe z profili aluminiowych z przekładką termiczną systemu SUPERIAL do stosowania w obiektach budowlanych zgodnie z Art.2 ust.3 CPR w których wewnętrzna temp. Obliczeniowa $t_i > 16^{\circ}\text{C}$
3.	Producent, adres:	DANKAR Sp.J. 95-100 Zgierz Ul.Szczawińska 38 <a href="http://www.dankar.com.pl">www.dankar.com.pl</a>
4.	System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego:	System 3
5a.	Zharmonizowana specyfikacja techniczna:	PN-EN 14351-1+A1:2010
	Jednostka lub jednostki notyfikowane:	Zespół Laboratoriów Badawczych Instytutu Techniki Budowlanej, Laboratorium Konstrukcji i Elementów Budowlanych, Laboratorium Izolacji Termicznych (Europejska Jednostka Notyfikacyjna Nr. 1488) ul. Ksawerów 21, 02-656 Warszawa
	Numery raportów z badań	Raport z badań Nr LK02-0893/11/R19NK Opinia techniczna 0893/11/R19NK Raport z badań Nr NF-0523/A/2008
6.	Deklarowane właściwości użytkowe wyrobu budowlanego	

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
<b>Odporność na obciążenie wiatrem</b> Ciśnienie próbne P1(Pa) Ugięcie ramy	<b>2</b> (800Pa) $C \leq 1/300$ $B \leq 1/200$	PN-EN 14351-1+A1:2010
<b>Wodoszczelność nieostionięte (A)</b> Ciśnienie próbne (Pa)	<b>9A</b> 600(Pa)	
<b>Przepuszczalność powietrza</b> Max. ciśnienie próbne (Pa) Referencyjna przepuszczalność powietrza przy 100Pa ( $\text{m}^3/\text{h} \cdot \text{m}^2$ ) lub ( $\text{m}^3 \cdot \text{h} \cdot \text{m}$ )	<b>4</b> 600 Pa $3 \text{m}^3/\text{h} \cdot \text{m}^2$ $0,75 \text{m}^3/\text{h} \cdot \text{m}$	
<b>Przenikalność cieplna</b> <b>Ug -0,5(W/m<sup>2</sup>K) ramka ciepła SGG swisspacer</b>	<b>Uw= 1,00</b>	
<b>Odporność na uderzenie</b>	<b>450 mm</b>	
<b>Właściwości związane z promieniowaniem</b> Współczynnik promieniowania słonecznego (g)	<b>g= 0,5</b>	
<b>Substancje niebezpieczne</b>	<b>Nie posiada</b>	

7. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna .....  
dokumentacja techniczna:
8. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt.3

W imieniu producenta podpisał(-a):

Krzysztof Karasiński - właściciel  
(nazwisko i stanowisko służbowe)

Zgierz 02-01-2017

(miejsce i data wydania)

**"DANKAR" SP.J.**

D. Karasińska, C. Karasiński  
K. Karasiński, Z. Karasiński  
95-100 Zgierz, ul. Szczawińska 38  
tel. 42-717 75 49, fax 42 715 04 67  
NIP-7322165638 REG.101269094

(podpis)