



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 10/PP/ZYR

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Blachodachówki:	
Ruukki Finnera TS52-330-1140	Ruukki Monterrey TS39-350-1100W
Ruukki Hyygge	Ruukki Monterrey Grand TS54-350-1100
Ruukki Frigge TS41-350-1185	Ruukki Modular TS47-350-1145
Ruukki Adamante TS55-350-1125	
Blachy na rąbek stojący	
Ruukki Classic Design SR32-271C	Ruukki Classic SR35-475C
Ruukki Classic Design SR32-271M	Ruukki Classic SR35-475D
Ruukki Classic Design SR32-355C	Ruukki Classic SR35-475M
Ruukki Classic Design SR32-355M	Ruukki Classic Silence SR35-475C
Ruukki Classic Design SR32-475C	Ruukki Classic Silence SR35-475D
Ruukki Classic Design SR32-475D	Podbitka dachowa
Ruukki Classic Design SR32-475M	
Blachy profilowane	
Ruukki T20-72-1095	Ruukki T40-119-925
Ruukki T20-29-1095	Ruukki T40-40-925
Ruukki T20-29W-1095	Ruukki T40-119X-925
Ruukki T35-119-1035	Ruukki T40-40X-925
Ruukki T35-40-1035	
Ruukki T35-119X-1035	
Ruukki T35-40X-1035	
Ruukki T35-40XW-1035	

2. Zastosowanie:

Blachodachówki:

Samonośne profilowane wyroby metalowe do wykonywania pokryć dachowych

Blachy na rąbek stojący:

Samonośne profilowane wyroby metalowe do wykonywania pokryć dachowych, okładzin ścian, sufitów i wykładzin wewnętrznych

Blachy profilowane:

Samonośne profilowane wyroby metalowe do wykonywania pokryć dachowych, okładzin ścian, sufitów i wykładzin wewnętrznych

3. Producent:

Ruukki Polska Sp. z o.o.
ul. Jaktorowska 13
96-300 Żyrardów, Polska

4. Upoważniony przedstawiciel: Nie dotyczy

5. System AVCP:

reakcja na ogień: 3
odporność na oddziaływanie ognia zewnętrznego dla profilu Classic Silence: 3
pozostałe właściwości: 4

6a. Norma zharmonizowana: PN-EN 14782:2008 "Samonośne blachy metalowe do pokryć dachowych, okładzin zewnętrznych i wewnętrznych. Charakterystyka wyrobu i wymagania"

Jednostka notyfikowana: **Instytut Techniki Budowlanej (ITB) (1488)**

Lista powłok klasyfikowanych przez jednostkę pod kątem reakcji na ogień:
Poliester 25 µm

Reakcja na ogień – profil Classic Silence lub Ruukki Classic Design z włókniną akustyczną

Odporność na oddziaływanie ognia zewnętrznego – profil Classic Silence lub Ruukki Classic Design z włókniną akustyczną

Eurofins Expert Services Oy (0809)

Lista powłok klasyfikowanych przez jednostkę pod kątem reakcji na ogień:

Poliester Rough mat 30 µm

GreenCoat Crown BT 26 µm

GreenCoat Pural BT 50 µm

GreenCoat Pural BT mat 50 µm

GreenCoat Hiarc 27 µm

GreenCoat Hiarc mat 27 µm

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Techniczne właściwości wyrobu w nawiązaniu do jego konfiguracji są dostępne w załączniku do niniejszej Deklaracji Właściwości Użytkowych.

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza Deklaracja Właściwości Użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Niniejsza Deklaracja Właściwości Użytkowych jest dostępna na stronie internetowej Ruukki:

<https://www.ruukki.com/pol/building-envelopes/wsparcie/wsparcie-okladziny-elewacyjne/deklaracje-wlasosci-uzytkowych>

oraz <https://www.ruukki.com/pol/dachy/wsparcie/dokumenty-do-pobrania/certyfikaty-i-deklaracje>

W imieniu producenta podpisał:



Adam Korol
Senior Vice President
Building Envelopes

Helsinki, 01.08.2024

Załącznik nr 1 do Deklaracji Właściwości Użytkowych nr 10/PP/ZYR – Blachodachówki

Produkt Właśc. deklarowane		Ruukki Finnera TS52-330-1140	Ruukki Hyygge	Ruukki Frigge TS41-350-1185
Wytrzymałość mechaniczna:		Właściwość nieokreślana (NPD)		
Wodoszczelność:		Spełniona		
Zmiana wymiarów:		Stal: $12 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$		
Tolerancje wymiarowe:		Grubość materiału: wg PN-EN 10143:2008 Tolerancje kształtu: wg PN-EN 508-1:2022		
Wydzielanie substancji niebezpiecznych:		Właściwość nieokreślana (NPD)		
Oddziaływanie ognia zewnętrznego:		B_{roof} (CWFT) przy zastosowaniu jako pokrycie dachowe NPD dla pozostałych zastosowań		
Reakcja na ogień (blacha stalowa z powłoką organiczną):		GreenCoat Crown BT 26 μm : A2-s1, d0 GreenCoat Pural BT 50 μm : A2-s1, d0 GreenCoat Pural BT mat 50 μm : A2-s1, d0	GreenCoat Crown BT 26 μm : A2-s1, d0 GreenCoat Pural BT mat 50 μm : A2-s1, d0	Poliester 25 μm : A1 Poliester Rough mat 30 μm : A2-s1, d0 GreenCoat Crown BT 26 μm : A2-s1, d0 GreenCoat Pural BT 50 μm : A2-s1, d0 GreenCoat Pural BT mat 50 μm : A2-s1, d0
Trwałość:	Gatunek metalu oraz rodzaj powłoki wierzchniej:	<u>S280GD+Z275</u> GreenCoat Crown BT 26 μm (Ruukki 40) GreenCoat Pural BT 50 μm (Ruukki 50) GreenCoat Pural BT mat 50 μm (Ruukki 50)	<u>S280GD+Z275</u> GreenCoat Crown BT 26 μm (Ruukki 40) GreenCoat Pural BT mat 50 μm (Ruukki 50)	<u>S280GD+Z275</u> Poliester 25 μm (Ruukki 30) Poliester Rough mat 30 μm (Ruukki 30) GreenCoat Crown BT 26 μm (Ruukki 40) GreenCoat Pural BT 50 μm (Ruukki 50) GreenCoat Pural BT mat 50 μm (Ruukki 50)
	Grubość metalu (wg PN-EN 508-1:2014):	0,50 mm	0,60 mm	0,50 mm
	Rodzaj i grubość powłoki spodniej:	Epoxy minimum 7 μm		

Szczegółowa konfiguracja produktu / materiałów jest podana na potwierdzeniu zamówienia oraz w specyfikacji dostawy.

Załącznik nr 2 do Deklaracji Właściwości Użytkowych nr 10/PP/ZYR – Blachodachówki

Produkt		Ruukki Adamante TS55-350-1125	Ruukki Modular TS47-350-1145	Ruukki Monterrey TS39-350-1100W	Ruukki Monterrey Grand TS54-350-1100
Właśc. deklarowane					
Wytrzymałość mechaniczna:		Właściwość nieokreślana (NPD)			
Wodoszczelność:		Spełniona			
Zmiana wymiarów:		Stal: 12 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹			
Tolerancje wymiarowe:		Grubość materiału: wg PN-EN 10143:2008 Tolerancje kształtu: wg PN-EN 508-1:2022			
Wydzielanie substancji niebezpiecznych:		Właściwość nieokreślana (NPD)			
Oddziaływanie ognia zewnętrznego:		B _{roof} (CWFT) przy zastosowaniu jako pokrycie dachowe NPD dla pozostałych zastosowań			
Reakcja na ogień (blacha stalowa z powłoką organiczną):		Poliester 25 µm: A1 Poliester Rough mat 30 µm: A2-s1, d0 GreenCoat Crown BT 26 µm: A2-s1, d0 GreenCoat Pural BT 50 µm: A2-s1, d0 GreenCoat Pural BT mat 50 µm: A2-s1, d0		Poliester 25 µm: A1 (CWFT) Poliester mat 29 µm: NPD Poliester Rough mat 30 µm: A2-s1, d0 GreenCoat Crown BT 26 µm: A2-s1, d0 GreenCoat Pural BT 50 µm: A2-s1, d0 GreenCoat Pural BT mat 50 µm: A2-s1, d0	
Trwałość:	Gatunek metalu oraz rodzaj powłoki wierzchniej:	<u>S280GD+Z275</u> Poliester 25 µm (Ruukki 30) Poliester Rough mat 30 µm (Ruukki 30) GreenCoat Crown BT 26 µm (Ruukki 40) GreenCoat Pural BT 50 µm (Ruukki 50) GreenCoat Pural BT mat 50 µm (Ruukki 50)		<u>S280GD+Z275</u> Poliester 25 µm (Ruukki 30) Poliester Rough mat 30 µm (Ruukki 30) GreenCoat Crown BT 26 µm (Ruukki 40) GreenCoat Pural BT 50 µm (Ruukki 50) GreenCoat Pural BT mat 50 µm (Ruukki 50) <u>S280GD+ZM140</u> <u>S280GD+ZM120</u> Poliester 25 µm (Ruukki 20) Poliester mat 29 µm (Ruukki 20)	
	Grubość metalu (wg PN-EN 508-1:2014):	0,50 mm			
	Rodzaj i grubość powłoki spodniej:	Epoxy minimum 7 µm			

Szczegółowa konfiguracja produktu / materiałów jest podana na potwierdzeniu zamówienia oraz w specyfikacji dostawy.

Załącznik nr 3 do Deklaracji Właściwości Użytkowych nr 10/PP/ZYR – Blachy na rąbek stojący

Produkt		Ruukki Classic Design SR32-271C SR32-271M	Ruukki Classic Design SR32-355C SR32-355M	Ruukki Classic Design SR32-475C SR32-475D SR32-475M
Właśc. deklarowane		Właściwość nieokreślana (NPD)		
		Spełniona dla produktów nieperforowanych, NPD dla produktów perforowanych		
Wytrzymałość mechaniczna:		Stal: $12 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$		
Wodoszczelność:		Grubość materiału: wg PN-EN 10143:2008 Tolerancje kształtu: wg PN-EN 508-1:2022		
Zmiana wymiarów:		Właściwość nieokreślana (NPD)		
Tolerancje wymiarowe:		B _{roof} (CWFT) przy zastosowaniu jako pokrycie dachowe (wyroby standardowe) B _{roof} (t1) dla pokrycia dachowego Ruukki Classic Design z włókniną akustyczną na spodniej stronie profilu (wymagane łączenie na długości arkuszy przy pomocy stalowej obróbki łączącej RA1ACJ) NPD dla pozostałych zastosowań		
Wydzielanie substancji niebezpiecznych:		GreenCoat Crown BT 26 µm: A2-s1, d0 GreenCoat Pural BT 50 µm: A2-s1, d0 GreenCoat Pural BT mat 50 µm: A2-s1, d0 GreenCoat Hiarc 27 µm A1-s1, d0 GreenCoat Hiarc mat 27 µm: A1-s1, d0 Profil stalowy pokryty od strony wierzchniej jedną z powłok organicznych wymienionych poniżej i dodatkową warstwą włókniny akustycznej na stronie spodniej: B-s1, d0		
Reakcja na ogień (blacha stalowa z powłoką organiczną):		S280GD+Z275 GreenCoat Crown BT 26 µm (Ruukki 40) GreenCoat Pural BT 50 µm (Ruukki 50) GreenCoat Pural BT mat 50 µm (Ruukki 50) GreenCoat Hiarc 27 µm GreenCoat Hiarc mat 27 µm		
	Gatunek metalu oraz rodzaj powłoki wierzchniej:	0,50 mm 0,60 mm		
	Grubość metalu (wg PN-EN 508-1:2014):	Epoxy minimum 7 µm		
Trwałość:	Rodzaj i grubość powłoki spodniej:			

Szczegółowa konfiguracja produktu / materiałów jest podana na potwierdzeniu zamówienia oraz w specyfikacji dostawy.

UWAGA: Profile Ruukki Classic Design są opcjonalnie dostępne również w wersji z włókniną antykondensacyjną lub akustyczną, gdyż norma PN-EN 14782 dopuszcza znakowanie CE również dla takiej konfiguracji wyrobu końcowego.

Załącznik nr 4 do Deklaracji Właściwości Użytkowych nr 10/PP/ZYR – Blachy na rąbek stojący

Produkt Właśc. deklarowane		Ruukki Classic Silence SR35-475C SR35-475D	Ruukki Classic SR35-475C SR35-475D SR35-475M	Podbitka dachowa
Wytrzymałość mechaniczna:		Właściwość nieokreślana (NPD)		
Wodoszczelność:		Spełniona dla produktów nieperforowanych, NPD dla produktów perforowanych		
Zmiana wymiarów:		Stal: $12 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$		
Tolerancje wymiarowe:		Grubość materiału: wg PN-EN 10143:2008 Tolerancje kształtu: wg PN-EN 508-1:2022		
Wydzielanie substancji niebezpiecznych:		Właściwość nieokreślana (NPD)		
Oddziaływanie ognia zewnętrznego:		$B_{\text{roof}}(t1)$ dla pokrycia dachowego z włókniną akustyczną na spodniej stronie profilu (wymagane łączenie na długości arkuszy przy pomocy stalowej obróbki łączącej RA1ACJ) NPD dla pozostałych zastosowań	$B_{\text{roof}}(\text{CWFT})$ przy zastosowaniu jako pokrycie dachowe, NPD dla pozostałych zastosowań	
Reakcja na ogień (blacha stalowa z powłoką organiczną):		Profil stalowy pokryty od strony wierzchniej jedną z powłok organicznych wymienionych poniżej i dodatkową warstwą włókniny akustycznej na stronie spodniej: B-s1, d0	Poliester 25 μm : A1 (CWFT) Poliester mat 29 μm : NPD Poliester Rough mat 30 μm : A2-s1, d0 GreenCoat Crown BT 26 μm : A2-s1, d0 GreenCoat Pural BT 50 μm : A2-s1, d0 GreenCoat Pural BT mat 50 μm : A2-s1, d0 GreenCoat Hiarc/Hiarc mat 27 μm : A1-s1, d0	Poliester 25 μm : A1 (CWFT) Poliester Rough mat 30 μm : A2-s1, d0 GreenCoat Crown BT 26 μm : A2-s1, d0 Poliester wood 25 μm : A1 (CWFT) Poliester wood 30 μm : NPD
Trwałość:	Gatunek metalu oraz rodzaj powłoki wierzchniej:	<u>S280GD+Z275</u> Poliester 25 μm (Ruukki 30) Poliester Rough mat 30 μm (Ruukki 30) GreenCoat Crown BT 26 μm (Ruukki 40) GreenCoat Pural BT 50 μm (Ruukki 50) GreenCoat Pural BT mat 50 μm (Ruukki 50) GreenCoat Hiarc 27 μm GreenCoat Hiarc mat 27 μm <u>S280GD+ZM140</u> <u>S280GD+ZM120</u> Poliester 25 μm (Ruukki 20) Poliester mat 29 μm (Ruukki 20)		<u>S280GD+Z275</u> Poliester 25 μm Poliester Rough mat 30 μm GreenCoat Crown BT 26 μm <u>DX51D+Z275</u> <u>DX51D+ZM140</u> <u>DX51D+ZM120</u> Poliester wood 25 μm Poliester wood 30 μm
	Grubość metalu (wg PN-EN 508-1:2014):	0,50 mm 0,60 mm		0,50 mm
	Rodzaj i grubość powłoki spodniej:	Epoxy minimum 7 μm		

Szczegółowa konfiguracja produktu / materiałów jest podana na potwierdzeniu zamówienia oraz w specyfikacji dostawy.

UWAGA: Profile Classic są opcjonalnie dostępne również w wersji z włókniną antykondensacyjną lub akustyczną, gdyż norma PN-EN 14782 dopuszcza znakowanie CE również dla takiej konfiguracji wyrobu końcowego. Podbitka dachowa jest opcjonalnie dostępna również jako perforowana.

Załącznik nr 5 do Deklaracji Właściwości Użytkowych nr 10/PP/ZYR – Blachy profilowane

Produkt Właśc. deklarowane		Ruukki T20 T20-72-1095 T20-29-1095 T20-29W-1095	Ruukki T35 T35-119-1035 T35-40-1035 T35-119X-1035 T35-40X-1035 T35-40XW-1035	Ruukki T40 T40-119-925 T40-40-925 T40-119X-925 T40-40X-925
Wytrzymałość mechaniczna:		0,50 (S280GD): 700 mm 0,60 (S280GD): 1000 mm 0,70 (S280GD): 1100 mm 0,60 (S320GD): 1100 mm 0,70 (S320GD): 1200 mm	0,50 (S280GD): 800 mm 0,60 (S280GD): 1700 mm 0,70 (S280GD): 2300 mm 0,60 (S320GD): 2200 mm 0,70 (S320GD): 2300 mm	0,50 (S280GD): 800 mm 0,60 (S280GD): 1700 mm 0,70 (S280GD): 2300 mm 0,60 (S320GD): 2200 mm 0,70 (S320GD): 2300 mm
Wodoszczelność:		Spełniona dla produktów nieperforowanych, NPD dla produktów perforowanych		
Zmiana wymiarów:		Stal: $12 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$		
Tolerancje wymiarowe:		Grubość materiału: wg PN-EN 10143:2008 Tolerancje kształtu: wg PN-EN 508-1:2022		
Wydzielanie substancji niebezpiecznych:		Właściwość nieokreślana (NPD)		
Oddziaływanie ognia zewnętrznego:		B_{roof} (CWFT) przy zastosowaniu jako pokrycie dachowe, NPD dla pozostałych zastosowań		
Reakcja na ogień (blacha stalowa z powłoką organiczną):		Ocynk Z275: A1 (CWFT) Poliester 25 μm : A1 (CWFT) Poliester mat 29 μm : NPD Poliester Rough mat 30 μm : A2-s1, d0 GreenCoat Crown BT 26 μm : A2-s1, d0 GreenCoat Pural BT 50 μm : A2-s1, d0 GreenCoat Pural BT mat 50 μm : A2-s1, d0 GreenCoat Hiarc / GreenCoat Hiarc mat 27 μm : A1-s1, d0 GreenCoat Hiarc max 40 μm : A1-s1, d0		
Trwałość:	Gatunek metalu oraz rodzaj powłoki wierzchniej:	<u>S280GD+Z275</u> <u>S320GD+Z275</u> Ocynk Z275 Poliester 25 μm (Ruukki 30) Poliester Rough mat 30 μm (Ruukki 30) GreenCoat Crown BT 26 μm (Ruukki 40) GreenCoat Pural BT 50 μm (Ruukki 50) GreenCoat Pural BT mat 50 μm (Ruukki 50) GreenCoat Hiarc 27 μm / GreenCoat Hiarc mat 27 μm GreenCoat Hiarc max 40 μm <u>S280GD+ZM140</u> <u>S280GD+ZM120</u> Poliester 25 μm (Ruukki 20) Poliester mat 29 μm (Ruukki 20)		
	Grubość metalu (wg PN-EN 508-1:2014):	0,50 mm; 0,60 mm; 0,70 mm		
	Rodzaj i grubość powłoki spodniej:	Epoxy minimum 7 μm		

Szczegółowa konfiguracja produktu / materiałów jest podana na potwierdzeniu zamówienia oraz w specyfikacji dostawy.

UWAGA: Blachy profilowane są opcjonalnie dostępne również w wersji z warstwą antykondensacyjną lub perforowane, gdyż norma PN-EN 14782 dopuszcza znakowanie CE również w takich konfiguracjach wyrobu końcowego.