



**KACZMAREK MALEWO SPÓŁKA KOMANDYTOWA**

**Malewo 1 63-800 Gostyń Polska**

tel. +48 65 575 86 00 , fax +48 65 572 35 30

e-mail: sekretariat@kaczmarek2.pl http: www.kaczmarek2.pl

Zintegrowany System Zarządzania



System  
zarządzania  
ISO 14001:2004  
ISO 9001:2008

www.tuv.com  
ID 9105018676

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

### Nr 19/2

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:  
**Uchwyty do rynien z nieplastyfikowanego poli(chlorku winylu) (PVC-U) Karolina :**  
**kolor : brązowy , grafitowy , biały , czarny , czerwony , ceglasty**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:  
**Uchwyt rynny Karolina 100**  
**Uchwyt rynny Karolina 125**  
**Uchwyt rynny Karolina 150**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Do mocowania rynien dachowych**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
**Kaczmarek Malewo spółka komandytowa, Malewo 1, 63-800 Gostyń zakład Malewo**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:  
**Nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **4**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:  
7a. Polska Norma wyrobu:  
**PN-EN 1462:2006 Uchwyty do rynien dachowych. Wymagania i badania.**  
  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:  
**Nie dotyczy**  
  
7b. Krajowa ocena techniczna:  
**Nie dotyczy**  
  
Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej:  
**Nie dotyczy**  
  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:  
**Nie dotyczy**



**KACZMAREK MALEWO SPÓŁKA KOMANDYTOWA**

**Malewo 1 63-800 Gostyń Polska**

tel. +48 65 575 86 00 , fax +48 65 572 35 30

e-mail: sekretariat@kaczmarek2.pl http: www.kaczmarek2.pl

Zintegrowany System Zarządzania



System  
zarządzania  
ISO 14001:2004  
ISO 9001:2008

www.tuv.com  
ID 9105018676

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Zawartość PVC	93%	Obliczona na podstawie znanej receptury producenta
Klasa odporności na korozję	Klasa A	Warunki zgodne z PN-EN 1462: 2006, pkt 5.3
Odporność na starzenie	Zmiana barwy: $\leq 3$ stopnie skali szarej	Warunki badania zgodne z PN-EN 607:2005 , pkt 14 Tablica 3
Nośność	Klasa nośności: L	Warunki badania zgodne z PN-EN 1462: 2006 pkt.6.2 Załącznik B

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

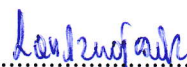
W imieniu producenta podpisał(-a):

inż. Karol Landzwojczak- kierownik działu kontroli jakości

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Malewo, 02.01.2023r.

(miejsce i data wydania)

  
.....  
(podpis)