

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 19-KONRAD-2017/11/14

1.Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane 4,2/100 (czarne)

2.Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane gładkie o średnicy 4,2mm i długości 100mm –bez powłoki

3.Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Gwoździe ogólnego przeznaczenia do łączenia elementów drewnianych

4.Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU KONRAD Spółka Jawna Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie , ul.Powstańców 73A

5.Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela ,o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6.Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**

7.Krajowa specyfikacja techniczna:

7a.Polska Norma wyrobu: **PN-EN 10230-1:2003**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium i numer akredytacji:

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH –certyfikat akredytacji nr AB 023

Laboratorium łączników i Wyrobów Budowlanych LOK

40-153 Katowice Al. Korfantego 191

7b.Krajowa ocena techniczna : nie dotyczy

Jednostka oceny technicznej :nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej :nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego do zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
surowiec	drut ciągniony z walcówki	
średnica trzpienia (d)	4,2mm (tolerancja $\pm 0,08\text{mm}$ EN-10218-2)	
długość	100mm (tolerancja $\pm 0,5 \times d$)	
trzpień	gładki	
ostrze	czworograniaste	
główka	płasko-stożkowa, radełkowana krzyżowo średnica główki -8,4mm (tolerancja $\pm 0,2\text{mm}$)	
powierzchnia gwoździa	bez powłoki	

9.Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych , na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Bolesław Kalinowski –właściciel PPHU KONRAD Sp.j.

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

WSPÓŁWŁAŚCICIEL

Bolesław Kalinowski

Błonie ,dnia 14-11-2017r.

Miejsce i data wydania

podpis

..... Zespołu Laboratoriów Badawczych o-Handlowo-Usługowe

„KONRAD” Sp. z o.o.

Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska

05-870 Błonie, ul. Powstańców 73A

NIP: 1141820479, REGON: 140372210

tel. 22 726 24 15

18

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 13-KONRAD-2017/11/14

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane 2,0/40 (czarne)

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane gładkie o średnicy 2,0mm i długości 40mm –bez powłoki

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Gwoździe ogólnego przeznaczenia do łączenia elementów drewnianych

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU KONRAD Spółka Jawna Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie, ul. Powstańców 73A

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 3

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **PN-EN 10230-1:2003**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium i numer akredytacji:

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH –certyfikat akredytacji nr AB 023

Laboratorium Łączników i Wyrobów Budowlanych LOK

40-153 Katowice Al. Korfantego 191

7b. Krajowa ocena techniczna : nie dotyczy

Jednostka oceny technicznej :nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej :nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego do zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
surowiec	drut ciągniony z walcówki	
średnica trzpienia (d)	2,0mm (tolerancja $\pm 0,06$ mm EN-10218-2)	
długość	40mm (tolerancja $\pm 0,5 \times d$)	
trzpień	gładki	
ostrze	czworograniaste	
główka	płasko-stożkowa, radełkowana krzyżowo średnica główki -5,0mm (tolerancja $\pm 0,2$ mm)	
powierzchnia gwoździa	bez powłoki	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Bolesław Kalinowski –właściciel PPHU KONRAD Sp.j.

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Błonie, dnia 14-11-2017r.

Miejsce i data wydania

WSPÓŁWŁAŚCICIEL

Bolesław Kalinowski

podpis

Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie, ul. Powstańców 73A
NIP: 1181820479, REGON: 140372210
tel. 22 725 24 15

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 14-KONRAD-2017/11/14

1.Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane 2,2/50 (czarne)

2.Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane gładkie o średnicy 2,2mm i długości 50mm –bez powłoki

3.Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Gwoździe ogólnego przeznaczenia do łączenia elementów drewnianych

4.Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU KONRAD Spółka Jawna Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie , ul.Powstańców 73A

5.Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela ,o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6.Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**

7.Krajowa specyfikacja techniczna:

7a.Polska Norma wyrobu: **PN-EN 10230-1:2003**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium i numer akredytacji:

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH –certyfikat akredytacji nr AB 023

Laboratorium łączników i Wyrobów Budowlanych LOK

40-153 Katowice Al. Korfantego 191

7b.Krajowa ocena techniczna : nie dotyczy

Jednostka oceny technicznej :nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej :nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego do zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
surowiec	drut ciągniony z walcówki	
średnica trzpienia (d)	2,2mm (tolerancja $\pm 0,06$ mm EN-10218-2)	
długość	50mm (tolerancja $\pm 0,5 \times d$)	
trzpień	gładki	
ostrze	czworograniaste	
główka	płasko-stożkowa, radelkowana krzyżowo średnica główki -5,5mm (tolerancja $\pm 0,2$ mm)	
powierzchnia gwoździa	bez powłoki	

9.Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych , na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Bolesław Kalinowski –właściciel PPHU KONRAD Sp.j.

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Błonie ,dnia 14-11-2017r.

Miejsce i data wydania

WSPÓŁWŁAŚCICIEL

Bolesław Kalinowski

podpis

Przedsiębiorstwo Produkcji o-Handlowo-Usług.
„KONRAD” Sp. z o.o.
Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie, ul. Powstańców 73A
NIP: 1181820479, REGON: 140372210

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 15-KONRAD-2017/11/14

1.Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane 2,4/60 (czarne)

2.Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane gładkie o średnicy 2,4mm i długości 60mm –bez powłoki

3.Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Gwoździe ogólnego przeznaczenia do łączenia elementów drewnianych

4.Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU KONRAD Spółka Jawna Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie , ul.Powstańców 73A

5.Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela ,o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6.Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**

7.Krajowa specyfikacja techniczna:

7a.Polska Norma wyrobu: **PN-EN 10230-1:2003**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium i numer akredytacji:

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH –certyfikat akredytacji nr AB 023

Laboratorium Łączników i Wyrobów Budowlanych LOK

40-153 Katowice Al. Korfantego 191

7b.Krajowa ocena techniczna : nie dotyczy

Jednostka oceny technicznej :nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej :nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego do zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
surowiec	drut ciągniony z walcówki	
średnica trzpienia (d)	2,4mm (tolerancja $\pm 0,06$ mm EN-10218-2)	
długość	60mm (tolerancja $\pm 0,5 \times d$)	
trzpień	gładki	
ostrze	czworograniaste	
główka	płasko-stożkowa, radełkowana krzyżowo średnica główki -5,9mm (tolerancja $\pm 0,2$ mm)	
powierzchnia gwoździa	bez powłoki	

9.Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych , na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Bolesław Kalinowski –właściciel PPHU KONRAD Sp.j.

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

WSPÓŁWŁAŚCICIEL

Bolesław Kalinowski

podpis

Błonie ,dnia 14-11-2017r.

Miejsce i data wydania

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe
„KONRAD” Sp. z o.o.
Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie, ul. Powstańców 73A
NIP: 1181820479, REGON: 140372210
tel. 22 725 24 15

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 16-KONRAD-2017/11/14

1.Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane 2,7/65 (czarne)

2.Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane gładkie o średnicy 2,7mm i długości 65mm – bez powłoki

3.Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Gwoździe ogólnego przeznaczenia do łączenia elementów drewnianych

4.Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU KONRAD Spółka Jawna Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie , ul.Powstańców 73A

5.Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela ,o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6.Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**

7.Krajowa specyfikacja techniczna:

7a.Polska Norma wyrobu: **PN-EN 10230-1:2003**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium i numer akredytacji:

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH –certyfikat akredytacji nr AB 023

Laboratorium Łączników i Wyrobów Budowlanych LOK

40-153 Katowice Al. Korfantego 191

7b.Krajowa ocena techniczna : nie dotyczy

Jednostka oceny technicznej :nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej :nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego do zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
surowiec	drut ciągniony z walcówki	
średnica trzpienia (d)	2,7mm (tolerancja $\pm 0,06$ mm EN-10218-2)	
długość	65mm (tolerancja $\pm 0,5 \times d$)	
trzpień	gładki	
ostrze	czworograniaste	
główka	płasko-stożkowa, radełkowana krzyżowo średnica główki -6,1mm (tolerancja $\pm 0,2$ mm)	
powierzchnia gwoździa	bez powłoki	

9.Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych , na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Bolesław Kalinowski –właściciel PPHU KONRAD Sp.j.

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Błonie ,dnia 14-11-2017r.

Miejsce i data wydania

WSPÓŁWŁAŚCICIEL

Bolesław Kalinowski

podpis

Przedsiębiorstwo Produkcyjne o Nazwie Handlowej
"KONRAD"
Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie, ul. Powstańców 73A
NIP: 1181820479, REGON: 140372210
tel. 22 725 24 15

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 17-KONRAD-2017/11/14

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane 3,0/80 (czarne)

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane gładkie o średnicy 3,0mm i długości 80mm –bez powłoki

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Gwoździe ogólnego przeznaczenia do łączenia elementów drewnianych

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU KONRAD Spółka Jawna Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie, ul. Powstańców 73A

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 3

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **PN-EN 10230-1:2003**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium i numer akredytacji:

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH –certyfikat akredytacji nr AB 023

Laboratorium łączników i Wyrobów Budowlanych LOK

40-153 Katowice Al. Korfantego 191

7b. Krajowa ocena techniczna : nie dotyczy

Jednostka oceny technicznej :nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej :nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego do zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
surowiec	druk cięgniowy z walcówki	
średnica trzpienia (d)	3,0mm (tolerancja $\pm 0,07$ mm EN-10218-2)	
długość	80mm (tolerancja $\pm 0,5 \times d$)	
trzpień	gładki	
ostrze	czworograniaste	
główka	płasko-stożkowa, radełkowana krzyżowo średnica główki -6,8mm (tolerancja $\pm 0,2$ mm)	
powierzchnia gwoździa	bez powłoki	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Bolesław Kalinowski –właściciel PPHU KONRAD Sp.j.
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

WSPÓŁWŁAŚCICIEL

Bolesław Kalinowski

Błonie, dnia 14-11-2017r.

Miejsce i data wydania

podpis

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Budowlane
"KONRAD" Sp. j.
Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie, ul. Powstańców 73A
NIP: 1181820479, REGON: 140372210
tel. 22 725 24 15

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 18-KONRAD-2017/11/14

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane 3,4/90 (czarne)

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane gładkie o średnicy 3,4mm i długości 90mm –bez powłoki

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Gwoździe ogólnego przeznaczenia do łączenia elementów drewnianych

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU KONRAD Spółka Jawna Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie, ul. Powstańców 73A

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **PN-EN 10230-1:2003**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium i numer akredytacji:

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH –certyfikat akredytacji nr AB 023

Laboratorium Łączników i Wyróbów Budowlanych LOK

40-153 Katowice Al. Korfantego 191

7b. Krajowa ocena techniczna : nie dotyczy

Jednostka oceny technicznej :nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej :nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego do zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
surowiec	drut ciągniony z walcówki	
średnica trzpienia (d)	3,4mm (tolerancja $\pm 0,07$ mm EN-10218-2)	
długość	90mm (tolerancja $\pm 0,5 \times d$)	
trzpień	gładki	
ostrze	czworograniaste	
główka	płasko-stożkowa, radełkowana krzyżowo średnica główki -7,7mm (tolerancja $\pm 0,2$ mm)	
powierzchnia gwoździa	bez powłoki	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Bolesław Kalinowski –właściciel PPHU KONRAD Sp.j.

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Błonie, dnia 14-11-2017r.

Miejsce i data wydania

.....
podpis

WSPÓŁWŁAŚCICIEL

Bolesław Kalinowski

.....
Zdzisław Kalinowski - Handlowo-Usługowe

KONRAD Sp. z o.o.

Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska

05-870 Błonie, ul. Powstańców 73A

NIP: 1181820479, REGON: 140372210

tel. 22 725 24 15

18

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 44-KONRAD-2017/11/14

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane 4,6/125 (czarne)

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane gładkie o średnicy 4,6mm i długości 125mm –bez powłoki

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Gwoździe ogólnego przeznaczenia do łączenia elementów drewnianych

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU KONRAD Spółka Jawna Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie, ul. Powstańców 73A

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **PN-EN 10230-1:2003**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium i numer akredytacji:

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH –certyfikat akredytacji nr AB 023

Laboratorium Łączników i Wyrobów Budowlanych LOK

40-153 Katowice Al. Korfantego 191

7b. Krajowa ocena techniczna : nie dotyczy

Jednostka oceny technicznej :nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej :nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego do zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
surowiec	drut ciągniony z walcówki	
średnica trzpienia (d)	4,6mm (tolerancja $\pm 0,08$ mm EN-10218-2)	
długość	125mm (tolerancja $\pm 0,5 \times d$)	
trzpień	gładki	
ostrze	czworograniaste	
główka	płasko-stożkowa, radełkowana krzyżowo średnica główki -9,2mm (tolerancja $\pm 0,2$ mm)	
powierzchnia gwoźdźcia	bez powłoki	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Bolesław Kalinowski –właściciel PPHU KONRAD Sp.j.

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

WSPÓŁWŁAŚCICIEL

Bolesław Kalinowski

Błonie, dnia 14-11-2017r.

Miejsce i data wydania

.....
podpis

Główny Dział Handlowo-Usługowy
"KONRAD" Sp. z o.o.
Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie, ul. Powstańców 73A
NIP: 1181820479, REGON: 140372210
tel. 22 725 24 15

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 20-KONRAD-2017/11/14

1.Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane 5,0/150 (czarne)

2.Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane gładkie o średnicy 5,0mm i długości 150mm –bez powłoki

3.Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Gwoździe ogólnego przeznaczenia do łączenia elementów drewnianych

4.Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU KONRAD Spółka Jawna Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie , ul.Powstańców 73A

5.Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela ,o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6.Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 3

7.Krajowa specyfikacja techniczna:

7a.Polska Norma wyrobu: **PN-EN 10230-1:2003**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium i numer akredytacji:

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH –certyfikat akredytacji nr AB 023

Laboratorium łączników i Wyrobów Budowlanych LOK

40-153 Katowice Al. Korfantego 191

7b.Krajowa ocena techniczna : nie dotyczy

Jednostka oceny technicznej :nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej :nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego do zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
surowiec	drut ciągniony z walcówki	
średnica trzpienia (d)	5,0mm (tolerancja $\pm 0,08\text{mm}$ EN-10218-2)	
długość	150mm (tolerancja $\pm 0,5 \times d$)	
trzpień	gładki	
ostrze	czworograniaste	
główka	płasko-stożkowa, radełkowana krzyżowo średnica główki -10mm (tolerancja $\pm 0,2\text{mm}$)	
powierzchnia gwoździa	bez powłoki	

9.Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych , na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Bolesław Kalinowski –właściciel PPHU KONRAD Sp.j.

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Błonie ,dnia 14-11-2017r.

Miejsce i data wydania

WSPÓŁWŁAŚCICIEL

Bolesław Kalinowski

podpis

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe
"KONRAD"
Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie, ul. Powstańców 73A
NIP: 1181820479, REGON: 140372210
tel. 22 725 24 15

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 27-KONRAD-2017/11/14

1.Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane 6,0/200 (czarne)

2.Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane gładkie o średnicy 6,0mm i długości 200mm –bez powłoki

3.Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Gwoździe ogólnego przeznaczenia do łączenia elementów drewnianych

4.Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU KONRAD Spółka Jawna Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie , ul.Powstańców 73A

5.Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela ,o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6.Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**

7.Krajowa specyfikacja techniczna:

7a.Polska Norma wyrobu: **PN-EN 10230-1:2003**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium i numer akredytacji:

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH –certyfikat akredytacji nr AB 023

Laboratorium łączników i Wyrobów Budowlanych LOK

40-153 Katowice Al. Korfantego 191

7b.Krajowa ocena techniczna : nie dotyczy

Jednostka oceny technicznej :nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej :nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego do zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
surowiec	drut ciągniony z walcówki	
średnica trzpienia (d)	6,0mm (tolerancja $\pm 0,09$ mm EN-10218-2)	
długość	200mm (tolerancja $\pm 0,5 \times d$)	
trzpień	gładki	
ostrze	czworograniaste	
główka	płasko-stożkowa, radełkowana krzyżowo średnica główki -12mm (tolerancja $\pm 0,2$ mm)	
powierzchnia gwoździa	bez powłoki	

9.Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych , na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Bolesław Kalinowski –właściciel PPHU KONRAD Sp.j.
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

WSPÓŁWŁAŚCICIEL

Bolesław Kalinowski

Błonie ,dnia 14-11-2017r.

Miejsce i data wydania

podpis

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe
"KONRAD" Sp. j.
Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie, ul. Powstańców 73A
NIP: 1181820479, REGON: 140372210
tel. 22 725 24 15

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 21-KONRAD-2017/11/14

1.Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane 6,0/175 (czarne)

2.Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane gładkie o średnicy 6,0mm i długości 175mm –bez powłoki

3.Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Gwoździe ogólnego przeznaczenia do łączenia elementów drewnianych

4.Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU KONRAD Spółka Jawna Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie , ul.Powstańców 73A

5.Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela ,o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6.Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**

7.Krajowa specyfikacja techniczna:

7a.Polska Norma wyrobu: **PN-EN 10230-1:2003**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium i numer akredytacji:

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH –certyfikat akredytacji nr AB 023

Laboratorium łączników i Wyrobów Budowlanych LOK

40-153 Katowice Al. Korfantego 191

7b.Krajowa ocena techniczna : nie dotyczy

Jednostka oceny technicznej :nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej :nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego do zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
surowiec	drut ciągniony z walcówki	
średnica trzpienia (d)	6,0mm (tolerancja $\pm 0,09\text{mm}$ EN-10218-2)	
długość	175mm (tolerancja $\pm 0,5 \times d$)	
trzpień	gładki	
ostrze	czworograniaste	
główka	płasko-stożkowa, radełkowana krzyżowo średnica główki -12mm (tolerancja $\pm 0,2\text{mm}$)	
powierzchnia gwoźdźcia	bez powłoki	

9.Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych , na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Bolesław Kalinowski –właściciel PPHU KONRAD Sp.j.
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

WSPÓŁWŁAŚCICIEL

Bolesław Kalinowski

Błonie ,dnia 14-11-2017r.

Miejsce i data wydania

podpis

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe
"KONRAD" Sp. z o.o.
Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie, ul. Powstańców 73A
NIP: 1181820479, REGON: 140372210
tel. 22 725 24 15

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 22-KONRAD-2017/11/14

1.Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane 7,0/200 (czarne)

2.Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane gładkie o średnicy 7,0mm i długości 200mm –bez powłoki

3.Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Gwoździe ogólnego przeznaczenia do łączenia elementów drewnianych

4.Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU KONRAD Spółka Jawna Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie , ul.Powstańców 73A

5.Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela ,o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6.Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 3

7.Krajowa specyfikacja techniczna:

7a.Polska Norma wyrobu: **PN-EN 10230-1:2003**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium i numer akredytacji:

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH –certyfikat akredytacji nr AB 023

Laboratorium Łączników i Wyrobów Budowlanych LOK

40-153 Katowice Al. Korfantego 191

7b.Krajowa ocena techniczna : nie dotyczy

Jednostka oceny technicznej :nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej :nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego do zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
surowiec	drut ciągniony z walcówki	
średnica trzpienia (d)	7,0mm (tolerancja $\pm 0,10$ mm EN-10218-2)	
długość	200mm (tolerancja $\pm 0,5 \times d$)	
trzpień	gładki	
ostrze	czworograniaste	
główka	płasko-stożkowa, radełkowana krzyżowo średnica główki -14mm (tolerancja $\pm 0,2$ mm)	
powierzchnia gwoźdźcia	bez powłoki	

9.Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych , na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Bolesław Kalinowski –właściciel PPHU KONRAD Sp.j.
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Błonie ,dnia 14-11-2017r.

Miejsce i data wydania

WSPÓŁWŁAŚCICIEL

Bolesław Kalinowski

.....
podpis

Członek Zarządu PPHU "KONRAD" Sp. z o.o. - Handlowo-Usługowe

"KONRAD" Sp. z o.o.

Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska

05-870 Błonie, ul. Powstańców 73A

NIP: 1181820479, REGON: 140372210

tel. 22 725 24 15

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 23-KONRAD-2017/11/14

1.Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane 7,0/225 (czarne)

2.Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane gładkie o średnicy 7,0mm i długości 225mm –bez powłoki

3.Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Gwoździe ogólnego przeznaczenia do łączenia elementów drewnianych

4.Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU KONRAD Spółka Jawna Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie , ul.Powstańców 73A

5.Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela ,o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6.Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**

7.Krajowa specyfikacja techniczna:

7a.Polska Norma wyrobu: **PN-EN 10230-1:2003**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium i numer akredytacji:

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH –certyfikat akredytacji nr AB 023

Laboratorium Łączników i Wyrobów Budowlanych LOK

40-153 Katowice Al. Korfantego 191

7b.Krajowa ocena techniczna : nie dotyczy

Jednostka oceny technicznej :nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej :nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego do zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
surowiec	dрут ciągiony z walcówki	
średnica trzpienia (d)	7,0mm (tolerancja $\pm 0,10$ mm EN-10218-2)	
długość	225mm (tolerancja $\pm 0,5 \times d$)	
trzpień	gładki	
ostrze	czworograniaste	
główka	płasko-stożkowa, radełkowana krzyżowo średnica główki -14mm (tolerancja $\pm 0,2$ mm)	
powierzchnia gwoźdźcia	bez powłoki	

9.Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych , na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Bolesław Kalinowski –właściciel PPHU KONRAD Sp.j.

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Błonie ,dnia 14-11-2017r.

Miejsce i data wydania

WSPÓŁWŁAŚCICIEL

Bolesław Kalinowski

.....
podpis

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe

"KONRAD" Sp. z o.o.

Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska

05-870 Błonie, ul. Powstańców 73A

NIP: 1181820479, REGON: 140372210

tel. 22 725 24 15

18

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 24-KONRAD-2017/11/14

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane 8,0/250 (czarne)

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane gładkie o średnicy 8,0mm i długości 250mm –bez powłoki

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Gwoździe ogólnego przeznaczenia do łączenia elementów drewnianych

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU KONRAD Spółka Jawna Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie, ul. Powstańców 73A

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **PN-EN 10230-1:2003**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium i numer akredytacji:

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH –certyfikat akredytacji nr AB 023

Laboratorium Łączników i Wyrobów Budowlanych LOK

40-153 Katowice Al. Korfantego 191

7b. Krajowa ocena techniczna : nie dotyczy

Jednostka oceny technicznej :nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej :nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego do zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
surowiec	drut ciągniony z walcówki	
średnica trzpienia (d)	8,0mm (tolerancja $\pm 0,10$ mm EN-10218-2)	
długość	250mm (tolerancja $\pm 0,5 \times d$)	
trzpień	gładki	
ostrze	czworograniaste	
główka	płasko-stożkowa, radełkowana krzyżowo średnica główki -16mm (tolerancja $\pm 0,2$ mm)	
powierzchnia gwoździa	bez powłoki	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Bolesław Kalinowski –właściciel PPHU KONRAD Sp.j.

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Błonie, dnia 14-11-2017r.

Miejsce i data wydania

WSPÓŁWŁAŚCICIEL

Bolesław Kalinowski

.....
podpis

„Zespołowa Produkcja Handlowo-Usługowa

„KONRAD” Sp. z o.o.

Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska

05-870 Błonie, ul. Powstańców 73A

NIP: 1181820479, REGON: 140372210

tel. 22 725 24 15

18

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 25-KONRAD-2017/11/14

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane 8,0/275 (czarne)

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane gładkie o średnicy 8,0mm i długości 275mm –bez powłoki

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Gwoździe ogólnego przeznaczenia do łączenia elementów drewnianych

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU KONRAD Spółka Jawna Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie, ul. Powstańców 73A

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **PN-EN 10230-1:2003**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium i numer akredytacji:

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH –certyfikat akredytacji nr AB 023

Laboratorium Łączników i Wyróbów Budowlanych LOK

40-153 Katowice Al. Korfantego 191

7b. Krajowa ocena techniczna : nie dotyczy

Jednostka oceny technicznej :nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej :nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego do zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
surowiec	drut ciągniony z walcówki	
średnica trzpienia (d)	8,0mm (tolerancja $\pm 0,10$ mm EN-10218-2)	
długość	275mm (tolerancja $\pm 0,5 \times d$)	
trzpień	gładki	
ostrze	czworograniaste	
główka	płasko-stożkowa, radełkowana krzyżowo średnica główki -16mm (tolerancja $\pm 0,2$ mm)	
powierzchnia gwoździa	bez powłoki	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Bolesław Kalinowski –właściciel PPHU KONRAD Sp.j.

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

WSPÓŁWŁAŚCICIEL

Bolesław Kalinowski

Błonie, dnia 14-11-2017r.

Miejsce i data wydania

podpis

Zdział Biuro Produkcji i Handlu Usługowe
"KONRAD" Sp. z o.o.
Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie, ul. Powstańców 73A
NIP: 1181820479, REGON: 140372210
tel. 22 725 24 15

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 26-KONRAD-2017/11/14

1.Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane 8,0/300 (czarne)

2.Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane gładkie o średnicy 8,0mm i długości 300mm –bez powłoki

3.Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Gwoździe ogólnego przeznaczenia do łączenia elementów drewnianych

4.Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU KONRAD Spółka Jawna Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie , ul.Powstańców 73A

5.Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela ,o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6.Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**

7.Krajowa specyfikacja techniczna:

7a.Polska Norma wyrobu: **PN-EN 10230-1:2003**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium i numer akredytacji:

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH –certyfikat akredytacji nr AB 023

Laboratorium Łączników i Wyrobów Budowlanych LOK

40-153 Katowice Al. Korfantego 191

7b.Krajowa ocena techniczna : nie dotyczy

Jednostka oceny technicznej :nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej :nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego do zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
surowiec	drut ciągniony z walcówki	
średnica trzpienia (d)	8,0mm (tolerancja $\pm 0,10$ mm EN-10218-2)	
długość	300mm (tolerancja $\pm 0,5 \times d$)	
trzpień	gładki	
ostrze	czworograniaste	
główka	płasko-stożkowa, radełkowana krzyżowo średnica główki -16mm (tolerancja $\pm 0,2$ mm)	
powierzchnia gwoździa	bez powłoki	

9.Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych , na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Bolesław Kalinowski –właściciel PPHU KONRAD Sp.j.

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

WŁAŚCICIEL

Bolesław Kalinowski

Błonie ,dnia 14-11-2017r.

Miejsce i data wydania

podpis

PPHU KONRAD Spółka Jawna
Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie, ul. Powstańców 73A
NIP: 1181820479, REGON: 140372210
tel. 22 725 24 15

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 183-KONRAD-2017/11/14

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane 3,0/70 (czarne)

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane gładkie o średnicy 3,0mm i długości 70mm –bez powłoki

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Gwoździe ogólnego przeznaczenia do łączenia elementów drewnianych

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU KONRAD Spółka Jawna Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie , ul. Powstańców 73A

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela , o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **PN-EN 10230-1:2003**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium i numer akredytacji:

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH –certyfikat akredytacji nr AB 023

Laboratorium łączników i Wyrobów Budowlanych LOK

40-153 Katowice Al. Korfantego 191

7b. Krajowa ocena techniczna : nie dotyczy

Jednostka oceny technicznej :nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej :nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego do zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
surowiec	dрут ciagniony z walcówki	
średnica trzpienia (d)	3,0mm (tolerancja $\pm 0,07$ mm EN-10218-2)	
długość	70mm (tolerancja $\pm 0,5 \times d$)	
trzpień	gładki	
ostrze	czworograniaste	
główka	płasko-stożkowa, radełkowana krzyżowo średnica główki -6,8mm (tolerancja $\pm 0,2$ mm)	
powierzchnia gwoździa	bez powłoki	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych , na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Bolesław Kalinowski –właściciel PPHU KONRAD Sp. J. **WSPÓŁWŁAŚCICIEL**
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Błonie ,dnia 14-11-2017r.

Miejsce i data wydania


.....
podpis

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 185-KONRAD-2017/11/14

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane 4,2/120 (czarne)

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Gwoździe budowlane gładkie o średnicy 4,2mm i długości 120mm –bez powłoki

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Gwoździe ogólnego przeznaczenia do łączenia elementów drewnianych

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU KONRAD Spółka Jawna Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska

05-870 Błonie , ul. Powstańców 73A

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela , o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **PN-EN 10230-1:2003**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium i numer akredytacji:

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH –certyfikat akredytacji nr AB 023

Laboratorium łączników i Wyrobów Budowlanych LOK

40-153 Katowice Al. Korfantego 191

7b. Krajowa ocena techniczna : nie dotyczy

Jednostka oceny technicznej :nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej :nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego do zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
surowiec	drut ciągniony z walcówki	
średnica trzpienia (d)	4,2mm (tolerancja $\pm 0,08$ mm EN-10218-2)	
długość	120mm (tolerancja $\pm 0,5 \times d$)	
trzpień	gładki	
ostrze	czworograniaste	
główka	płasko-stożkowa, radełkowana krzyżowo średnica główki -8,4mm (tolerancja $\pm 0,2$ mm)	
powierzchnia gwoździa	bez powłoki	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych , na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Bolesław Kalinowski –właściciel PPHU KONRAD Sp.j.

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

WSPÓŁWŁAŚCICIEL

Bolesław Kalinowski

Błonie ,dnia 14-11-2017r.

Miejsce i data wydania

.....
podpis