

Tabela nr 1.

Huta Bankowa Sp. z o.o.

Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr: 006/CPR/2018

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu (pręty okrągłe/kątowniki równoramienne ze stali S275J2 wg EN 10025-2): **1.0145**

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
w konstrukcjach metalowych lub w konstrukcjach zespolonych metalowo-betonowych.

Producent: **Huta Bankowa Sp. z o.o.**
ul. Sobieskiego 24
41-600 Dąbrowa Górnicza
<http://www.hutabankowa.pl/deklaracje.php>

System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **system 2+**

Norma zharmonizowana: **EN 10025-1:2004**

Jednostka notyfikowana: Zakłady Badań i Atestacji „ZETOM” im. Prof. F. Stauba w Katowicach Sp. z o.o., nr jednostki notyfikowanej 1436 przeprowadził inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji w systemie 2+ i wydał certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji nr **1436-CPR-0009**

Deklarowane właściwości użytkowe zgodnie z Tabelą nr 1.

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 odpowiedzialności producenta określonego powyżej.

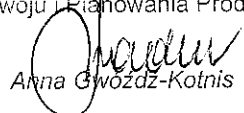
W imieniu producenta podpisał:

Anna Gwóźdź-Kotnis

Kierownik Działu Rozwoju i Planowania Produkcji

KIEROWNIK DZIAŁU

Rozwoju i Planowania Produkcji


Anna Gwóźdź-Kotnis

Dąbrowa Górnicza, dn. 2018-12-07

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna					
Tolerancje wymiarów i kształtu	Pręty okrągłe		EN 10060						
	Kątowniki równoramienne		EN 10056-2						
Granica plastyczności	Grubość nominalna [mm]		Wartość [MPa]						
	>	≤	min						
		16	275						
	16	40	265						
	80	100	235						
	100	150	225						
	150	200	215						
Wytrzymałość na rozciąganie	Grubość nominalna [mm]		Wartość [MPa]						
	>	≤	min	max					
	=3	100	410	560					
	100	150	400	540					
Wydłużenie	Grubość nominalna [mm]		Wartość [%]						
	>	≤	min						
	=3	40	21						
	63	100	19						
	100	150	19						
Praca łamania (KV)	Grubość nominalna [mm]		Wartość [J]						
	>	≤	min						
		150	27 w temp. -20°C						
Spawalność	Grubość nominalna [mm]		CEV [%]						
	>	≤	max						
		30	0,40						
	40	150	0,42						
Skład chemiczny	Grubość nominalna [mm]		Maksymalne zawartości pierwiastków [%]						
	>	≤	C	Si	Mn	P	S	N	Cu
		30	0,20	-	1,50	0,030	0,030	-	0,55
	40	150							

EN 10025-1:2004