

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR C3016

Rev. 3

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	S275J2
Zamierzone zastosowanie lub zastosowania	Konstrukcje metalowe lub konstrukcje złożone z metalu i betonu.
Producent (siedziba główna) Zakład produkcyjny	Marcegaglia Poland Sp. z o.o. Ul. Kaliska 72, 46-320 Praszka Ligota Dolna Ul. Przemysłowa 1, 46-200 Kluczbork
System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	2+
Norma zharmonizowana Jednostka lub jednostki notyfikowane	EN 10025-1:2004 RINA Service S.p.A. – Via Corsica, 12 – 16128 Genova - Italia 0474

Certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji został wystawiony na podstawie:

- wstępnej kontroli zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji.
- nadzór, ocena i stałe audyty zakładowej kontroli produkcji.

DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE

Charakterystyki główne	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana Specyfikacja Techniczna
Tolerancje wymiarowe	EN10051:2010	EN10025-1:2004
Wydłużenie	EN10025-2:2004	
Wytrzymałość na rozciąganie		
Granica plastyczności		
Udarność		
Spawalność (CEV)		
Trwałość	N.P.D.	

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.

TABELA 1 - **WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE**

Właściwości mechaniczne w temperaturze pokojowej dla gatunków stali, dla których określa się wartości pracy łamania

Gatunek stali	ReH ^(a) MPa ^(b) Min	Rm ^(a) MPa ^(b)		Min. Procentowe wydłużenie po zerwaniu % ^(a)							Praca łamania KV		
				Lo = 80 (mm)					Lo = 5,65√So	Temp. (°C)	Min energii (J)		
				Nominalna grubość (mm)									
				≤ 16	< 3	≥ 3 ≤ 100	(a)	≤ 1	> 1 ≤ 1,5	> 1,5 ≤ 2	> 2 ≤ 2,5	> 2,5 < 3	≥ 3 ≤ 40
S275J2	275	430 + 580	410 + 560	l	15	16	17	18	19	23	-20	27	
				t	13	14	15	16	17	21			

a) Dla taśm i arkuszy ≥ 600 mm szerokich, podane wartości dotyczą próbek pobranych w kierunku poprzecznym (t) do kierunku walcowania. W przypadku pozostałych wyrobów podane wartości dotyczą próbek w kierunku równoległym (l) do kierunku walcowania

b) MPa = 1N/mm²

Podpisano w imieniu Marcegaglia Poland Sp. z o.o.:

Filippo Nicoli
 Dyrektor Marcegaglia Poland Sp. z o.o.

Ligota Dolna, 29.10.2019

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest ważna wraz z etykietą identyfikacyjną produktu oraz z dokumentem przewozowym, dołączonym do towaru, bądź z certyfikatem odbioru wystawionym podczas wysyłki.