



Deklaracja właściwości użytkowych

Nr KS-BB-01

<b>1. Typ wyrobu:</b>	BoxBolt ®
<b>2. Numer typu, partii lub serii:</b>	Europejska ocena techniczna 20 / 1174, załącznik 1 Nr partii: patrz opakowanie produktu
<b>3. Zamierzone zastosowanie:</b>	Połączenie rozporowe jednostronne do konstrukcji stalowych
<b>4. Producent:</b>	Według dokumentacji
<b>5. Nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:</b>	Access Technologies Ltd. Cradley Heath B64 7DW Wielka Brytania
<b>6. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:</b>	System 2+
<b>7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną</b>	N / D
<b>8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna – jednostka ds. oceny technicznej:</b>	Element Materials Technology Rotterdam B.V. Zekeringstraat 33 1014 BV Amsterdam Netherlands Nr 2812
<b>Wydał/-a: Na podstawie:</b>	ETA 20 / 1174 EAD 330001-00-0602
<b>Przeprowadził/-a:</b>	Element Materials Technology Rotterdam B.V. Przeprowadził wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji oraz przeprowadza ciągły nadzór, ocenę i zatwierdzanie zakładowej kontroli produkcji
<b>W ramach systemu:</b>	2+
<b>Wydał certyfikat zakładowej kontroli produkcji o numerze:</b>	2812-CPR-1149



## 9. Deklarowane właściwości

użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe				Zharmonizowane specyfikacje techniczne	
Wytrzymałość mechaniczna	Wielkość nominalna	Wytrzymałość na rozciąganie F <sub>TRK</sub> ( kN )	Wytrzymałość na ścinanie F <sub>VTRK</sub> ( kN )	Wytrzymałość materiału korpusu ( N / mm <sup>2</sup> )	Nr EAD 330001-00-0602 ETA - 20 / 1174 Tabela 4.1	
	<b>Z &amp; G</b>					
	M6	13,70	18,80	430		
	M8	23,60	33,30	430		
	M10	41,80	58,50	430		
	M12	53,70	76,30	430		
	M16	96,00	139,30	430		
	M20	168,00	229,90	430		
	<b>SS</b>					
	M6	12,70	17,60	515		
	M8	23,10	31,60	515		
	M10	36,50	57,10	515		
	M12	53,10	72,40	515		
	M16	98,90	131,60	515		
M20	154,40	220,20	515			
Stabilność wymiarowa	Tolerancje wymiarów / wielkości są zdefiniowane w europejskiej ocenie technicznej				Nr EAD 330001-00-0602 ETA - 20 / 1174 Punkt 5.1.2 i załączniki	
Reakcja na ogień	A1 ( stal )				Norma EN 13501-1	
Wytrzymałość	Klasa korozyjności	Stal galwanizowana	Stal nierdzewna		ISO 9223	
	C1	> 50 lat	> 50 lat			
	C2	> 50 lat	> 50 lat			
	C3	> 50 lat	> 50 lat			
Identyfikacja produktu	Każdy produkt powinien być zidentyfikowany za pomocą etykiety dołączonej do zewnętrznej strony każdego opakowania zestawu produktu zgodnie z europejską oceną techniczną oraz za pomocą stałego oznakowania wytłoczonego na produkcie.				Nr EAD 330001-00-0602 ETA - 20 / 1174 Punkt 3.2.3	

10. Właściwości użytkowe wyrobu określonego powyżej są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w punkcie 9.

Podpisano w imieniu firmy Access Technologies Ltd przez:

..... 1 Styczeń 2021.....

P M Higgs, menedżer ds. jakości