



Deklaracja właściwości użytkowych

Nr KS-BB-01

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



9. Deklarowane właściwości

użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe				Zharmonizowane specyfikacje techniczne	
Wytrzymałość mechaniczna	Wielkość nominalna	Wytrzymałość na rozciąganie F _{TRK} (kN)	Wytrzymałość na ścinanie F _{VTRK} (kN)	Wytrzymałość materiału korpusu (N / mm ²)	Nr EAD 330001-00-0602 ETA - 20 / 1174 Tabela 4.1	
	Z & G					
	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		
	SS					
	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