



Præstationserklæring

Nr. KS-BB-01

- | | |
|---|---|
| 1. Produkttype: | BoxBolt ® |
| 2. Type-, parti- eller serienr.: | ETA 20 / 1174 bilag 1
Partinr.: Se produktemballage |
| 3. Tilsigtet brug: | En udvidende byggeriboltsamling til brug for popnittemontering af stålkonstruktioner |
| 4. Producent: | Som det haves på fil |
| 5. Navn og kontaktadresse på bemyndiget repræsentant hvis mandat dækker opgaverne angivet i artikel 12(2): | Access Technologies Ltd.
Cradley Heath
B64 7DW
Storbritannien |
| 6. Vurderingssystem og Verificering af ensartethed af Præstation: | System 2+ |
| 7. I tilfælde af erklæringen om Præstation angående et Byggeprodukt omfattet Af en harmoniseret standard: | N / A |
| 8. I tilfælde af at erklæringen om præstation angående et byggeprodukt for en europæisk teknisk Vurdering er udstedt, Teknisk vurderingsinstitution: | Element Materials Technology
Rotterdam B.V.
Zekeringstraat 33
1014 BV Amsterdam
Netherlands
Nr. 2812 |
| Udstedet: | ETA 20 / 1174 |
| På grundlag af: | EAD 330001 -00-0602 |
| Udført: | Element Materials Technology Rotterdam B.V. Har udført den indledende inspektion af Fabrikken og fabriksproduktionskontrollen og udfører det/den fortsatte tilsyn, vurdering og godkendelse af fabriksproduktionskontrollen |
| i følge system: | 2+ |
| og har udstedet fabriksproduktionskontrolcertifikat nummer: | 2812-CPR-1149 |



9. Erklæret udførelse

Væsentlig karakteristik	Præstation				Harmoniseret teknisk specifikation
	Nominal størrelse	Trækstyrke FtRK (KN)	Snitmodstand FvRK (KN)	Manchets materialestyrke (N/mm ²)	
Mekanisk modstand	Z & G				EAD-nr. 330001 - 00-0602 ETA 20 / 1174 Tabel 4,1
	M6	13,70	18,80	430	
	M8	23,60	33,30	430	
	M10	41,60	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	
Dimensionel stabilitet	Tolerancerne for dimensioner / størrelser er defineret i ETA				EAD-nr. 330001 - 00-0602 ETA 20 / 1174 Afsnit 5.1.2 & tillæg
Reaktion på ild	A1 (stål)				EN 13501-1
Holdbarhed	Korrosivitet Klasse		HDG-stål	Rustfrit Stål	ISO 9223
	C1		> 50 år	> 50 år	
	C2		> 50 år	> 50 år	
	C3		> 20 år	> 20 år	
Produktidentifikation	Hvert produkt vil blive identificeret med en etiket påført uden på hver kolli med det samlede produkt, som defineret i ETA, samt med en permanent markering udstanset i produktet.				EAD-nr. 330001 - 00-0602 ETA 20 / 1174 Afsnit 3.2.3

10. Præstationen af de ovenfor angivne produkter er i overensstemmelse med den erklærede præstation som angivet under punkt 9.

Underskrevet for og på Access Technologies Ltds vegne af:

.....
P M Higgs Quality Manager

.....1. Januar 2021.....