

Deklaracja właściwości użytkowych

Konstrukcje Stalowe EN 1090-1+A1 - Elementy Konstrukcji Wsporczej Paneli Fotowoltaicznych EXC2

Numer Deklaracji:	DOP/BSP/KWF-3/2024-PL
Kod identyfikacyjny wyrobu:	nr partii określony na etykiecie wyrobu
Zamierzone zastosowanie:	Konstrukcja wsporcza do paneli fotowoltaicznych w tym konstrukcje wolnostojące
Nazwa marki i produktu:	BORGA KWF 3
Producent i adres:	Borga Sp. z o.o. ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk Zakład produkcyjny: 99-122 Góra Świętej Małgorzaty
System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	System 2+
Norma zharmonizowana:	EN 1090-1:2009 + A1:2011
Jednostka notyfikowana:	Institute for testing and certification, no. 1023
Certyfikat nr:	1023-CPR-0571 F

Deklarowane właściwości użytkowe: wg ZA 3.2 Deklaracja właściwości materiału i cech geometrycznych wyrobu

Produkty:	System Borga KWF 3: konstrukcje wsporcze do paneli fotowoltaicznych w tym konstrukcje wolnostojące		
Grubość:	wg System Borga KWF 3		
Materiały:	S350GD		
Właściwości	Wymagany poziom lub klasa	Wytyczne techniczne	Podstawa / norma zharmonizowana
Tolerancje wymiarów i kształtów	EXC2 / klasa 1	PN-EN 1090-2:2018-09 EN 508-1:2021	EN 1090-1:2009 + A1:2011
Spawalność wg atestu	NPD	-	
Odporność na kruche pękanie / wg atestu Odporność na uderzenia	Zgodnie z EN 10346:2015	EN 10143:2006	
Nośność:	wg System Borga KWF 3	-	
Wytrzymałość zmęczeniowa:	NPD	-	
Odkształcenia w stanie granicznym użytkowalności	wg System Borga KWF 3	-	
Odporność ogniowa klasyfikacja tabelaryczna wg	NPD	PN-EN 13501-1:2019-02	

Reakcja na ogień klasyfikacja z tabeli A1	Klasa A1	PN-EN 13501-1:2019-02	EN 1090-1 :2009 +A1:2011
Wydzielanie kadmu i jego związków	NPD	-	
Radioaktywność	NPD	-	
Trwałość	Powłoka metaliczna Z275: 275 g/m ²	EN 10346:2015	

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.

Góra Św. Małgorzaty
2024-06-17
