

CARBO-WELD GmbH Im Hasseldamm 21 D-41352 Korschenbroich  
 Pawlowski GmbH  
 Oggenhauser Hauptstr. 77  
 D - 89522 Heidenheim-Oggenhausen  
 Deutschland

**WERKSZEUGNIS : 2.2**  
 WORKS CERTIFICATE : 2.2  
 nach / according to EN 10204-2.2  
 Zeugnis Nr. / Certificate No. 100610

Bestell-Nr. / Order No.	Tel. Hr. Häusler	vom 09.11.2017
unsere Auftrags-Nr. / our Order-No.	174647	

Handelsname / Trade Name	CARBO F- 55-O
Normbezeichnung / Standard Designation	DIN 8555 : MF10-GF-60-GR
Werkstoff Nr. / Material No.	

Abmessung / Dimension	1,2 X mm
Charge / Heat No.	72621506
Liefermenge / Quantity	15 KG

Chemische Analyse in % nach DIN EN ISO 6847				Chemical composition in % of the product			
C	Si	Mn	Cr				
4,000	0,850	0,200	25,000				

Zugversuch Tensile Test		nach DIN EN ISO 6892-1		Probenvorbereitung Specimen preparation		DIN EN ISO 5178	
Härte Hardness HRc	Prüftemp. T Test temp. °C	Streckgrenze Rp Yield strength 0.2% MPa	Zugfestigkeit Rm Tensile strength MPa	Dehnung A Elongation % Lo=5d			
58							

Kerbschlagversuch Impact Test		nach DIN EN ISO 148-1		Probenvorbereitung Specimen preparation		DIN EN ISO 9016	
Prüftemp. T Test temp. °C	Kerbschlagarbeit Mindest. KV Absorbed energy minimum values J						

Ort / Town Korschenbroich	Datum / Date 10.11.2017	Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und gilt ohne Unterschrift. This certificate was issued by DP-equipment and does not require signature.	Abnahmebeauftragter Authorized representative Johann Schimpf
------------------------------	----------------------------	---	--