

Werkzeugnis / Test report nach / according to EN 10204 - 2.2				Werks-Registriernummer/Works order no: 1067170202 Werks-Lieferantennummer/Works order no: FC73KON001/02 Kundenbestell-Nr./Cust. order no: 1110830				A ArcelorMittal	
Nr./No.: 2017811469/000		Datum/Date: 28.08.2017		Blatt/Page: 1/1		Empfänger/ Consignee: OY KONTINO AB		Liefererschein-Nr./Delivery paper No.: 220367037 02 Lieferdatum/Delivery date: 28.08.2017 Waggon, LKW/Waggon, Truck: FINNTIDE Masse/Weight (kg): 9680 Netto/net: 9320 Kundenmaterialnummer: CRL308	
Besteller/ Customer: HAKINTIE, 6 VANTAA FIN-01301 27		Erzeugnis/Product: CRSH / cold rolled sheet		AM FCE		Konserv./Surf.-Protection: geölt			
Stahlsorte/Steel grade: DC02		Lieferbedingungen/ Terms of delivery: Kaltgewalzte Tafeln		Oberfl./Surface: A					
Anzahl/ Quantity	Abmessung, mm/ Dimension, mm	Bund-Nr./ Coil no.	Schmelz-Nr./ Cast no.	Bund-Nummern-Zuordnung Coil no. allocation					
4	3,000 x 1500,00 x 3000,0	913386	175291	913386 -> 91338601EK 91338602EK 91338603EK 91338604EK					
Schmelz-Nr./ Cast no.		Schmelzanalyse / Ladie analysis (%) (C1)Si≤2,5%P							
175291		C	Si	Mn	P	S	Al	C1	
		0,075	0,016	0,3170	0,020	0,004	0,034	0,066	
Bund-Nr./ Coil no.		Prüfsergebnisse / Test results							
913386		Proben- richtung Sample direction 1)	Streckgrenze Yield strength MPa	Zugfestigkeit Rm Tensile strength MPa	Dehnung A 80 Elongation %	118381 			
		2	217	342	41,0	Kontino Oy Ab			
1) Probenrichtung/Sample direction 1 = longitudinal 2 = quer/transverse 3 = diagonal		2) Härteart/Hardness mode 1-HRB 150, 2-HRB 100, 3-HRF60, 4-HRF45, 5-HR10T, 6-HR15T, 7-HV10, 8-HV5							
ArcelorMittal Eisenhüttenstadt GmbH D-15888 Eisenhüttenstadt		Qualitätsmanagement Quality Department Abnahmebeauftragter Inspection representative F. Karl Dipl.-Ing. F. Karls							
Ergebnis der Prüfung von Kennzeichnung, Oberfläche, Grenzabmaße und Formtoleranzen ohne Fehlerbezug / Inspection results of marking, surface, tolerances on dimensions and shape without deviation. Es wird bestätigt, dass die Lieferung den Anforderungen der Lieferbedingungen entspricht. / We hereby certify, that the material described above complies with the terms of order contract. Diese Bescheinigung wurde rechnerisch erstellt und ist nach EN 10204, Abschnitt 5, ohne Unterschrift gültig. / This certificate is drawn up by computer and acc. to EN 10204, part 5, valid without signature. Die Lieferung entspricht der RoHS Richtlinie (EU-RL 2011/65/EU vom 08.06.2011) / The delivery meets the requirements of RoHS Directive (EU guideline 2011/65/EU dated 08/06/2011)									

Werkzeugnis / Test report nach / according to EN 10204 - 2.2				Werks-Registriernummer/Works order no: 1067170202 Werks-Leveragernummer/Works order no: FC73KON001/02 Kundenbestell-Nr./Cust. order no: 1110830				 ArcelorMittal	
Nr./No.: 2017811469/000		Datum/Date: 28.08.2017		Blatt/Page: 1/1		EA-Nr.: OY KONTINO AB			
Besteller/ Customer: OY KONTINO AB		Empfänger/ Consignee: HAKINTIE, 6 VANTAA FIN-01301 27		OY KONTINO AB		Liefererschein-Nr./Delivery paper No.: 220367037 02 Lieferdatum/Delivery date: 28.08.2017 Waggon, LKW/Waggon, Truck: FINNTIDE Masse/Weight (kg): 9680 Brutto/gross: Netto/net: 9320 Kundenmaterialnummer: CRL308			
Erzeugnis/Product: CRSH / cold rolled sheet				AM FCE		Konserv./Surf.-Protection: geölt			
Stahlsorte/Steel grade: DC02				Oberfl./Surface: A					
Lieferbedingungen/ Terms of delivery: Kaltgewalzte Tafeln									
Anzahl/ Quantity	Abmessung, mm/ Dimension, mm	Bund-Nr./ Coil no.	Schmelz-Nr./ Cast no.	Bund-Nummern-Zuordnung Coil no. allocation					
4	3.000 x 1500,00 x 3000,0	913386	175291	913386 -> 91338601EK 91338602EK 91338603EK 91338604EK					
Schmelz-Nr./ Cast no.		Schmelzanalyse / Ladie analysis (%)							
		C	Si	Mn	P	S	Al	C1	(C1) 81+2,5P:
175291		0,075	0,016	0,3170	0,020	0,004	0,034	0,066	
Bund-Nr./ Coil no.		Prüfsergebnisse / Test results							
913386									
1) Probenrichtung/Sample direction 2 = longitudinal 3 = diagonal		Streckgrenze Rp0,2 Yield strength MPa		Zugfestigkeit Rm Tensile strength MPa		Dehnung A 80 Elongation %			
2		217		342		41,0			
2) Härteprüfverfahrens mode		1-HRB 150, 2-HRB 100, 3-HRF 60, 4-HRA 5T, 5-HR30T, 6-HR15T, 7-HV10, 8-HVS							
ArcelorMittal Eisenhüttenstadt GmbH D-15888 Eisenhüttenstadt		Ergebnis der Prüfung von Kennzeichnung, Oberfläche, Grenzabmaße und Formelnormen ohne Fabrikations-/Inspektionsergebnisse in Abhängigkeit von den Abmessungen und ohne Abweichungen. Es wird bestätigt, dass die Lieferung den Anforderungen der Lieferbedingungen entspricht. / We hereby certify that the material described above complies with the requirements of the delivery conditions. This certificate is drawn up by computer and acc. to EN 10204, part 5, valid without signature. Die Lieferung entspricht der RoHS Richtlinie (EU-RL 2011/65/EU vom 08.06.2011) / The delivery meets the requirements of RoHS Directive (EU guideline 2011/65/EU dated 08/06/2011)							
Qualitätsmanagement Quality Department Abnahmebeauftragter Inspection representative  Dipl.-Ing. F. Karls									