

Eindringprüfung/Penetrant Testing			
			

Prüfgegenstand/Prüfstück Nr. <i>Examination object/No.:</i>	Teil/Part/XXX, Artikel-Nr./Zeichnungs-Nr.		
Anforderungen/Requirements:	DIN EN 571-1		
Abmessungen/Dimensions:	38,1 x 1,65	Werkstoff/Material:	1.4404/1.4435
Prüfvorschrift/Specification:			
Prüfumfang/ <i>Scope of testing:</i>	100 %	Oberflächenzustand/ <i>State of surface:</i>	ungeschliffen <i>non abraded</i>
Kontrolle der Prüfmittel/ <i>Control of test medium:</i>	Haltbarkeitsdatum/expiration date OK		
Vorreinigung/Precleaning:			
Eindringssystem/ <i>Penetration system:</i>			
Eindringmittel/Penetrant:	Diffu-Therm BDR-L	Chargen Nr./Chage No.:	2016
Auftragungsart des Eindringmittels/Kind of <i>penetrant application:</i>	Sprühen/spray	Eindringdauer/ <i>Penetration time:</i>	ca. 30 Min./ <i>about 30 minutes</i>
Emulgator/Emulsifier:	--	Emulgierdauer/ <i>Emulsification time:</i>	--
Zwischenreiniger/ <i>Excess penetrant removal:</i>	Diffu-Therm BRE	Chargen Nr./Chage No.:	2216
Art der Zwischenreinigung/ <i>Type of intermediate cleaning:</i>	mit Reiniger und Lösungsmittel getränktem Tuch/ <i>with cleaner and solvent soaked cloth</i>		
Entwickler/Developer:	Diffu-Therm BEA	Chargen Nr./Chage No.:	2316
Aufbringungsart des Entwicklers/Procedure of <i>developers:</i>	Sprühen/spray	Beurteilungszeitpunkte/ <i>Time of judgement:</i>	1. nach Antrocknen/if <i>dried</i> 2. nach 15. Min./ <i>after 15 minutes</i>
Prüftemperatur/ Temperatur <i>of test:</i>	20°C	Betrachtungsbedingungen/ <i>Inspect conditions:</i>	ca. 700 Lux

Beurteilung/Judgement:	
<input type="checkbox"/> Anforderungen erfüllt / <i>Satisfy the requirements</i>	<input type="checkbox"/> Anforderungen nicht erfüllt/ <i>Satisfy the requirements not</i>
Prüfdatum, -ort/Examination date, - place:	
Prüfer, Unterschrift/ Examiner, Signatur:	

Seite 1 von 1	Revisionsstand:		
Dokumentname: Farbeindringprüfung	erstellt		freigegeben
	am	06.03.2020	09.03.2020
	von	GFA	