



**SPRAWOZDANIE
Z BADAŃ PENETRACYJNYCH**
A REPORT ON PENETRATION EXAMINATION OF WELDS
EIN BERICHT ÜBER DIE DURCHDRINGPRÜFUNG VON SCHWEISSNÄHTEN

Nr / No. / Nr.

13.09.2024

Zlecenia Klienta:
Customer's number / Kunden Nr.
TESKO 024/04/0003
Strona / Page / Blatt:
Stron / Pages / Blätter:

**FORMULARZ
F/PS-10-03**
DATA WYDANIA
20.06.2023

Przedmiot:
Subject / Gegenstand

Badania PT do WZ_1409_B8

Lp. Ord. Lfd.		Ilość: Quantity Menge	B/103	Warunki badania Testing condition Prüfbedingung					Ocena końcowa Final grade Abschlussnote				
Czas wnikania penetration time Durchdringungszeit		Czas zmywania removing time Zeit entfernen	Czas wywoływania developing time Entwicklungszeit	Metoda zmywania method of removing Methode zum Entfernen	Metoda suszenia Method of drying Trocknungsmethode	Pomiar temperatury temperature Temperatur	Pomiar Oświetlenia Illuminance Beleuchtungsstärke	Długość badanych spoin Total length of tested welds Gesamtlänge der Prüfschweißnahten	Wyniki badania Results Ergebnisse	Ocena badania Test decision Testentscheidung			
1.	1	20min	zmienny	30min	Na suchu + zmywacz	- Odparowanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szkicem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania		
2.	1	20min	zmienny	30min	Na suchu + zmywacz	Odparowanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szkicem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania		
3.	1	20min	zmienny	30min	Na suchu + zmywacz	Odparowanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szkicem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania		
4.	1	20min	zmienny	30min	Na suchu + zmywacz	Odparowanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szkicem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania		
5.	1	20min	zmienny	30min	Na suchu + zmywacz	Odparowanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szkicem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania		
6.	1	20min	zmienny	30min	Na suchu + zmywacz	Odparowanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szkicem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania		
7.	1	20min	zmienny	30min	Na suchu + zmywacz	Odparowanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szkicem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania		
8.	1	20min	zmienny	30min	Na suchu + zmywacz	Odparowanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szkicem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania		
9.	1	20min	zmienny	30min	Na suchu + zmywacz	Odparowanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szkicem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania		
OŚWIĄGNIENIA :				Zestaw badawczy: Testing system Prüfsystem					Badania wykonali: Tests carried out by / Untersuchung ausgeführt von				
100 – pęknięcie 2017 – por 402 – brak przetopu (niepełny przepływ) 5011 – podtopienie ciągłe 5012 – podtopienie przerywane 502 – nadełek spoiny (dotyczy spoiny czolowej) 503 – nadmierne wypukłość spoiny (dotyczy spoiny pachwinowej) 504 – wysiek 507 – przesunięcie linowe 509 – zwis 511 – nieczyste wypełnienie rowka 512 – nadmierne asymetria spoiny pachwinowej (niejednokrowna długość boków) 515 – wklęsłość grani				II C6-2					KRYSTIAN MICHAŁOWSKI CERT. VT, PT POZIOM Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712 nadane przez IS Gliwice				
Typ: Type Typ				Rodzaj złącza: Type of weld Schweißnahttyp					Data: / Date / Datum				
Penetrant / seria: Penetrant / Batch Eindringmittel / Charge				Penetrant / 015					Zatwierdził: / Approved by / Genehmigt von				
Zmywacz / seria: Remover / Batch Entferner / Batch				Zmywacz / 042					wymagany poziom jakości C wg PN-EN ISO 5817 wymagany poziom akceptacji 2X wg PN-EN ISO 23277 technika badań wg PN-EN ISO 3452-1:2013-08 bez określenia klasy techniczny zakres kontroli wskazany przez zalecającego				
Wyposażenie: Equipment Ausstattung				Wywoływacz / 039					Informacje dodatkowe: Additional information / Zusätzliche Mitteilungen				
Rozdziałek, Distribution list / Verteiler: Egz. nr / Copy No. / Ex. Nr.) 0 Egz. nr / Copy No. / Ex. Nr.) 1 Egz. nr / Copy No. / Ex. Nr.) 2				Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody nie powinno być powielane inaczej, jak tylko w całości. The test report may not be duplicated in part without a written consent of the laboratory. Der Bericht darf ohne schriftliche Zustimmung des Labors nicht anders vervielfältigt werden als nur in seiner Gesamtheit.					Odebrał: / Accept by / Abgenommen KRYSTIAN MICHAŁOWSKI CERT. VT, PT POZIOM Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712 nadane przez IS Gliwice				

KRYSTIAN MICHNIEWICZ
Krzysztof M. Michniewicz
CERT. VT, PT POZIOM 2
Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712
nadane przez IS Gliwice

[illegible]