



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

Zlecenia Klienta:
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_0207_B8

Warunki badania										Ocena końcowa		
Testing condition Prüfbedingung										Final grade Abschlussnote		
Lp. Ordn. Menge	Ilość: Quantity Menge	Oznaczenie Mark marken	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 Prüfnahtschweißnaht	Wyniki badania Results Ergebnisse	Ocena badania Test decision Testentscheidung
1.	1	S600	20min	zmieniony	30min	Na suchu + zmywacz	Odprowadzanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szcikiem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania
2.	1	S601	20min	zmieniony	30min	Na suchu + zmywacz	Odprowadzanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szcikiem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania
3.	1	S525	20min	zmieniony	30min	Na suchu + zmywacz	Odprowadzanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szcikiem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania
4.	1	S532	20min	zmieniony	30min	Na suchu + zmywacz	Odprowadzanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szcikiem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania
5.	1	S678	20min	zmieniony	30min	Na suchu + zmywacz	Odprowadzanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szcikiem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania
6.	1	S510	20min	zmieniony	30min	Na suchu + zmywacz	Odprowadzanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szcikiem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania
7.	1	S498	20min	zmieniony	30min	Na suchu + zmywacz	Odprowadzanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szcikiem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania
OBJAŚNIENIA:												
100 – pęknięcie 2017 – por 402 – brak przelotu (niepełny przelot)						Zestaw badawczy: Testing system Prüfsystem		Stan powierzchni: Surface condition		Norma na wykonywanie badań: Standards for test execution / Normen für Durchführung der Prüfungen:		
5011 – podłopienie ciągłe 5011 – podłopienie ciągłe 5012 – podłopienie przerywane 502 – naddw. spoiny (dłw. spoiny czw. spoiny czw. spoiny)						Typ: Type		Rodzaj złączy: Type of weld Schweißnahttyp		Norma na ocenę niezgodności: Normen für defect evaluation / Normen für Eindeutigkeit der Unstimmigkeit		
503 – nadmierne wypukłość spoiny (dłw. spoiny pachwinowe) 504 – wyłot 507 – przesunięcie linowe 509 – zwiś						Penetrant / seria: Penetrant / Batch Bildungsmittel / Charge		Obrobka cieplna: Heat Treatment Hitzbearbeitung		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 opłosek i klasy technicznej zakres kontroli wskazany przez zalecającego		
511 – niepełne wywołanie ryska 512 – nadmierne asymetria spoiny pachwinowej (niepełnaowa długość boków) 515 – wkleśnienie gruntu						Zmywacz / seria: Remover / Batch Entferner / Batch		Zakres badania: Extent of testing Testumfang		Informacje dodatkowe: Additional information / Zusätzliche Mitteilungen		
Wyposażenie: Equipment Ausrüstung						Wywoływacz / seria: Developer / Batch		Wywoływacz / 039		Zgodnie z rysunkiem		
Rozdzielnik / 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 i naciżać, 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.						

KRYSZTAŁ MICHAŁOWICZ
CERT. VI, PT POZIOM 2
Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712
nadane przez IS Gliwice

KRYSZTAŁ MICHAŁOWICZ
CERT. VI, PT POZIOM 2
Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712
nadane przez IS Gliwice