

[illegible]



SPRAWOZDANIE

Z BADAŃ PENETRACYJNYCH

A REPORT ON PENETRATION EXAMINATION OF WELDS

EIN BERICHT ÜBER DIE DURCHDRINGPRÜFUNG VON SCHWEISSNÄHTEN

Nr / No. / Nr.

09.08.2024

Przedmiot:

Warunki badania

Badania PT do WZ_1208_B8

Ocena końcowa

FORMULARZ

F/PS-10-03

Zlecenia Klienta:

Customer's number / Kunden Nr.

TESKO 024/04/0003

Strona / Page / Blatt:

Strona / Pages / Blätter:

DATA WYDANIA

20.06.2023

Lp.	Ilość:	Oznaczenie	Czas wykrywania	Czas zmywania	Czas wywołania	Metoda zmywania	Metoda suszenia	Poniar temperatury	Poniar Oświetlenia	Długość badanych spoin	Wyniki badania	Ocena badania
Lfd.	Qty	Mark	removing time	developing time	method of drying	method of drying	method of drying	Temperature	illumination	Overall length of the weld	Results	Test decision
Lfd.	Qty	Mark	Zeit aufräumen	Entwicklungszeit	Method zum Entfernen	Trocknungsverfahren	Trocknungsverfahren	Temperatur	Beleuchtungsstärke	Gesamtlänge der Prüfsweld	Ergebnisse	Testentscheidung
1.	1	S/584	zmienny	30min	Na suchu + zmywacz	Odparowanie	Odparowanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szkicem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania
2.	1	S/579	zmienny	30min	Na suchu + zmywacz	Odparowanie	Odparowanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szkicem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania
3.	1	S/586	zmienny	30min	Na suchu + zmywacz	Odparowanie	Odparowanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szkicem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania
4.	1	S/580	zmienny	30min	Na suchu + zmywacz	Odparowanie	Odparowanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szkicem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania
5.	1	S/584	zmienny	30min	Na suchu + zmywacz	Odparowanie	Odparowanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szkicem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania
6.	1	S/588	zmienny	30min	Na suchu + zmywacz	Odparowanie	Odparowanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szkicem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania
7.	1	S/585	zmienny	30min	Na suchu + zmywacz	Odparowanie	Odparowanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szkicem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania
8.	1	S/566	zmienny	30min	Na suchu + zmywacz	Odparowanie	Odparowanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szkicem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania
9.	1	S/567	zmienny	30min	Na suchu + zmywacz	Odparowanie	Odparowanie	19°C	860 lx	Identyfikacja badanych spoin zgodnie ze szkicem	Dopuszczalne zgodnie z normą	Zgodnie z wymaganiami Do stosowania

ORJAŚNIENIA:

100 – pełnięcie

2017 – por

402 – brak przetrupu (niepełny przetrup)

5011 – podłogowanie ciagle

5011 – podłogowanie ciagle

5012 – podłogowanie przeczynane

502 – nadlew spoiny (duży spoiny czolowej)

503 – nadlew spoiny (duży spoiny czolowej)

504 – wyciek

507 – przesunięcie linowe

509 – zwiś

511 – niecałkowite wypełnienie rowka

512 – nadmierna asymetria spoiny

513 – nadmierna asymetria spoiny

514 – nadmierna asymetria spoiny

515 – wkleśnięcie grani

II Ccd-2

System barwy TOPCHEM

Penetrant / 015

Zmywacz / 042

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

Wywołacz / 039

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

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

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von

Odebrał: / Accepted

KRYSTIAN MICHAŁOWICZ

CERT. VT, PT POZIOM

Nr IC/NDT/4546 WG PN-EN ISO 9712

nadane przez IS Gliwice

Data: / Data: Datum

Zatwierdził: / Approved of by / Genehmigt von