

TARİH/ DATE :13-14.02.2015



**Konu : Sancak 4 nolu ambar ve balans tankı insert yapılması**  
**Subject: Cargo Hold No: Starboard and Ballast Tank Inserting**

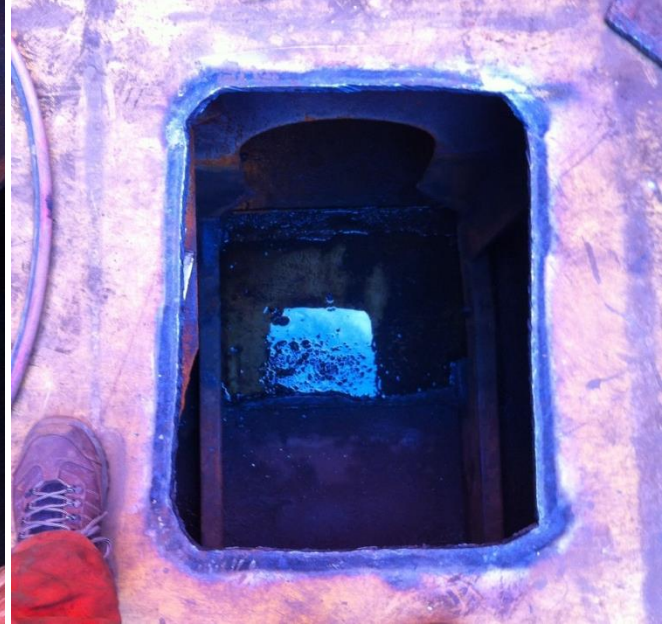
Sancak 4 nolu ambar Dabil bottom dış kaplama sacının kesilmesi

Cargo hold No:4 starboard double bottom outside plate cutting.



Sancak 4 nolu ambar Dabil bottom dış kaplama sacının kesilmesi

Cargo hold No:4 starboard double bottom outside plate cutting.



Sancak 4 nolu ambar Dabil bottom dış kaplama sacının montajı

Cargo hold No:4 starboard doble bottom outside plate montage.



Sancak 4 nolu ambar Dabil bottom dış kaplama sacının montajı

Cargo hold No:4 starboard doble bottom outside plate montage.



Sancak 4 nolu ambar Dabil bottom dış kaplama sacının montajı

Cargo hold No:4 starboard double bottom outside plate montage.



Sancak 4 nolu Ambar tanktop sacına insert'inin yapılması

Cargo hold No:4 starboard tanktop insereting.



İnserit aparatı

Insert apparatus





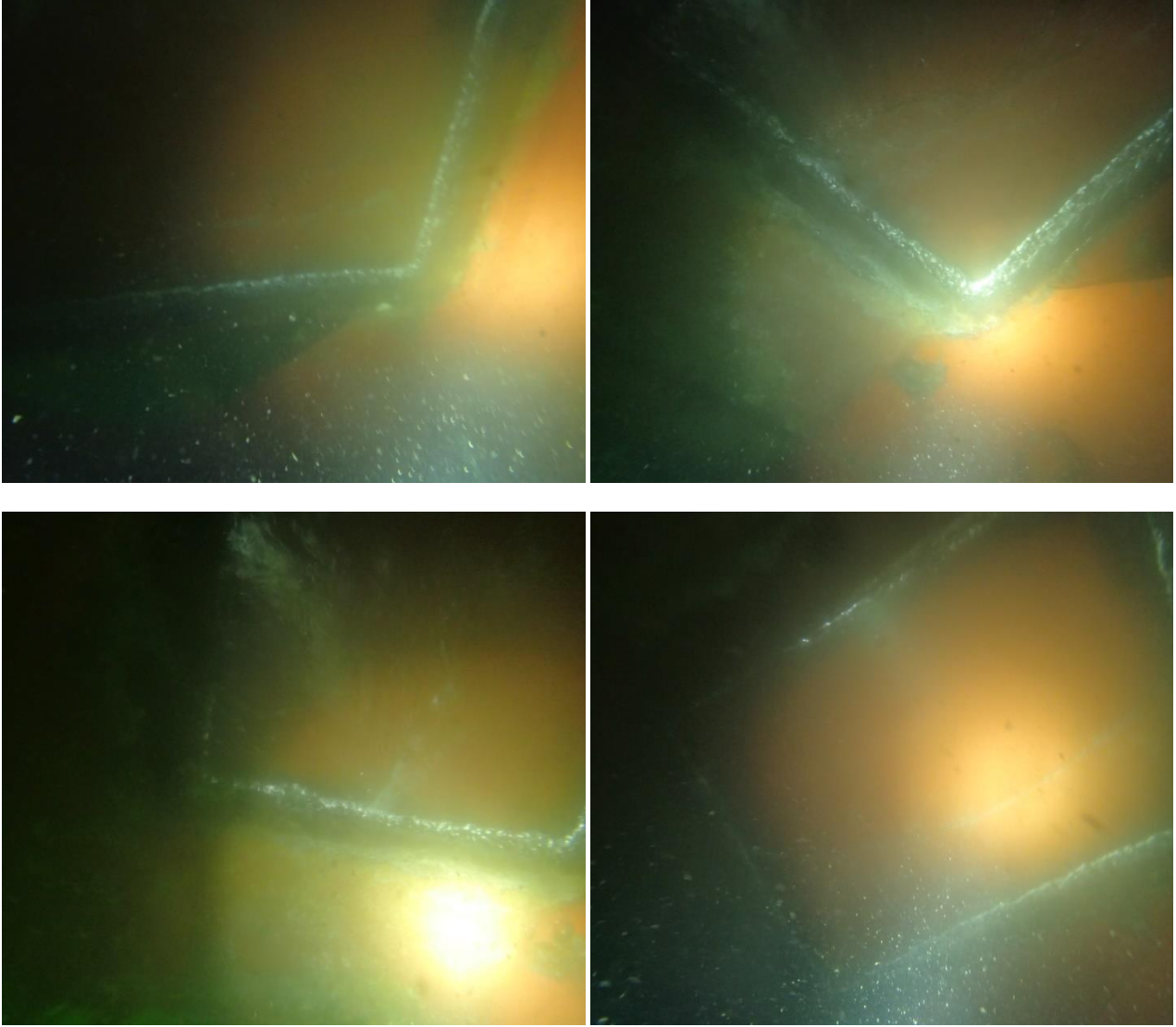
İnserit aparatı montajı

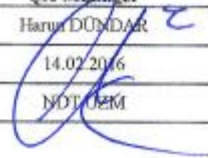
Insert apparatus montage



İnsert sonrası sualtı kaynağının yapılması

Underwater welding after insert.



EKA		NDT GÖZETİM MÜMESSİLLİK SANAYİ TİCARET LTD. ŞTİ.		Rapor Tarihi	14.02.2016	
				Rapor No	0273-2016	
				Sayfa No	1/1	
				Prosedür No	PT8	
				Doküman No	P11.F01	
				Yayın Tarihi	15.10.2013	
				Revizyon No	01	
				Reviz. Tarihi	01.01.2016	
ULTRASONİK TEST RAPORU (Genel) ULTRASONIC TEST REPORT						
Siparişi veren Customer	ALESTA DALGIÇLIK VE SUALTI HİZMETLERİ SAN.TİC.LTD.ŞTİ		Proje no Project no	" BEHCET C *GEMİSİ		
Test yeri Test Location	KARTAL		Resim No Drawing No			
Malzeme Material	A GRADE		Malzeme Kalınlığı Material Thickness	15-16 mm		
Malzeme standardı material Standard			Test Kapsamı Test Scope			
Kaynak Yöntemi	111/SMAW	<input checked="" type="checkbox"/>	Kaynak Tipi	Aldın Kaynağı/Butt Weld	<input checked="" type="checkbox"/>	
	121/SAW	<input type="checkbox"/>		Köşe Kaynağı/Corner Weld	<input type="checkbox"/>	
	135/GMAW	<input type="checkbox"/>		İç Köşe Kaynağı/Fillet Weld	<input type="checkbox"/>	
	136/FCAW	<input type="checkbox"/>		Boru Kaynağı/Pipe Welding	<input type="checkbox"/>	
	141/GTAW	<input type="checkbox"/>		Özel kaynak	<input type="checkbox"/>	
Test ve Değerlendirme	TS EN ISO 17635	<input checked="" type="checkbox"/>	ASTM Sec. V	<input type="checkbox"/>	AWS D.1.1	<input type="checkbox"/>
	TS EN ISO 11666	<input checked="" type="checkbox"/>	Article 23		ASTM E 273	<input type="checkbox"/>
Kontrol Yöntemi	0 Boyuna Dalga	<input type="checkbox"/>	Cihaz	KRAUTKRAMER		<input type="checkbox"/>
	S/E	<input type="checkbox"/>		STARMANS		<input type="checkbox"/>
	Açıklı 45 <input type="checkbox"/> 60 <input checked="" type="checkbox"/> 70 <input type="checkbox"/>			Kal. Tarihi: 28.10.2015	GILARDONİ	
Kazanç (dB)	Skala		Referans Blok	EKA.Ref.S60.A1.Ter. 001		<input type="checkbox"/>
	DAC	<input checked="" type="checkbox"/>		EKA.Ref.S60.TANDEM 002		<input type="checkbox"/>
	DGS	<input type="checkbox"/>		EKA.Ref.Genel 003		<input type="checkbox"/>
<b>AÇIKLAMALAR/NOTE</b>						
1) 4 NOLU AMBAR FR 49-50 TANK TOP INSERT ( 70*50*16 ) KAYNAKLARINA UT-TEST KONTROLÜ YAPILMIŞTIR						
2) DAUBLE BOTTOM 4 NOLU AMBAR FR 49-50 DIŞ KAPLAMA SACI ( 63*85*15 ) KAYNAKLARINA UT-TEST KONTROLÜ YAPILMIŞTIR.						
TEST SONUCU KAYNAKLARDA STANDARTLAR DIŞINDA HERHANGİ BİR SÖREKSİZLİĞE RASTLANILMAMIŞTIR. UYGUNDUR.						
Degree	Operatör Operator	Değerlendiren Supervisor	Kalite Sorumlusu QA Manager	ONAY APPROVAL		
İsim/Name	Ertan DADAY	Ertan DADAY	Harun DÜNDAR			
Tarih/Date	14.02.2016	14.02.2016	14.02.2016			
Seviye/Level	UT Level-II	UT Level-II	NDT ÜZEM			
İmza/Sign						
Güzelyalı Mah. Yakut Sok. No: 24/2 Pendik / İSTANBUL Tel: 0216 390 87 47 - 392 87 53 Fax: 0216 390 82 80 - 392 85 59 Gsm: 0532 540 57 42			Tic. Sicil No: 884179 Tuzla V.D. Vergi No: 326 028 5128 E-mail: info@ekandt.com.tr Web: www.ekandt.com.tr			



**RINA**

RINA  
Via Corsica, 12 -  
16128 Genova  
Tel. +39 010 53851  
Fax +39 010 5351000

**CERTIFICATE OF APPROVAL  
OF SERVICE SUPPLIER**

**CERTIFICATE NO. 2013/XT/01/628**

*This is to certify that*

**ALESTA DALGICLIK VE SUALTI HIZMETLERI SANAYI  
TICARET LTD.STI.**

Gumussuyu Caddesi No.68 Beykoz  
ISTANBUL TURKEY

*Has been approved in compliance with the  
RINA "RULES FOR THE CERTIFICATION OF SERVICE SUPPLIERS"  
for the supply of the following services to ships and other units classed by RINA;*

**C - In-water survey of ships and mobile offshore units**


Issued in Istanbul on  
07/11/2013

This Certificate is valid from the date of the initial audit until  
06/11/2016

*This certificate consists of this sheet plus an attachment*



RINA

  
Volkan Kocoyigit

