





13	14	15	16	
701	ADHESIVO ADESIVO	3	SIKAFLEX 265	0.000
700	IMPRIMACION PRIMER	2	SIKA PRIMER 206 6+P	0.000
305	FICHA DE PEGADO SCHEDA DI INCOLLATE	1	X.97.17701.01	0.000
304	FICHA DE PEGADO SCHEDA DI INCOLLATE	1	X.97.17700.01	0.000
303	FICHA DE PEGADO SCHEDA DI INCOLLATE	1	X.97.10042.01	0.000
302	FICHA PROTECCION CORROSION FOGLIO DI PROTEZIONE ANTICORROSIONE	1	X.97.01020.01	0.000
301	FICHA DE PEGADO SCHEDA DI INCOLLATE	1	X.97.17762.01	0.000

25	PERFIL PROFILO	1	B.20.45.012.12		1.721	
24	REMACHE ABOM D3.2X6.6 RIVETTO BOMBATO D3.2X6.6	81		AVINOX BEG1-0408	0.001	
23	REMACHE ABOM D4X12.5 RIVETTO BOMBATO D4X12.5	13		AVINOX BEG1-0516	0.002	
22	PERFIL PROFILO	1	B.20.45.012.09		0.173	D
21	PERFIL PROFILO	2	B.20.45.012.08		0.376	
20	PERFIL PROFILO	1	B.20.45.012.07		0.521	
19	PERFIL PROFILO	1	B.20.45.012.06		0.550	
18	PERFIL PROFILO	1	B.20.45.012.05		0.636	E
17	PERFIL PROFILO	1	B.20.45.012.04		0.897	
16	PERFIL PROFILO	1	B.20.45.012.03		1.172	
15	PERFIL PROFILO	1	B.20.45.012.02		1.389	
14	PERFIL PROFILO	1	B.20.45.012.01		1.939	F
13	CHAPA LAMIERA	1	B.20.45.011.05		3.817	
12	CHAPA LAMIERA	1	B.20.45.011.04		2.678	
11	CHAPA LAMIERA	1	B.20.45.011.03		1.510	
10	CHAPA LAMIERA	1	B.20.45.011.02		2.169	G
09	CHAPA LAMIERA	1	B.20.45.011.01		2.488	
08	E.T AISLAMIENTOS POLYESTER SPECIFICA DI ISOLAMENTO	1	B.20.94.718.00		0.000	
07	POLIESTER 60 MM POLIESTERE 60 MM	4		*	3.600	1000X1000
06	POLIESTER 30 MM POLIESTERE 30 MM	8		*	1.800	1000X1000
05	AISLAMIENTO ACUSTICO ISOLAMENTO ACUSTICO	17		BARYFOL BJO D 4.5	4.500	1000X1000
04	AISLAMIENTO TERMOACUSTICO 50MM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO 50MM	6		SOCHIMAFLEX ALU SPECIAL 50/5	1.500	E=50 1000X1000
03	AISLAMIENTO TERMOACUSTICO 40MM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO 40MM	8		SOCHIMAFLEX ALU SPECIAL 40/5	1.200	E=40 1000X1000
02	ANTISONORA ANTIVIBRANTI	1		BARY VIBRO 163F	30.50	
01	SOPORTE CLAVO SUPPORTO CHIODO	344		BOHL CLAVU-POR120107	0.032	
00	MTJE. AISLAMIENTO CABINA MONTAGGIO ISOLAMENTO CABINA	1			187.9	

LOCOMOTIVA E401		187.9	A1	BEASAIN	OT	Y
C	Modificar M.25.Mod. M.11, 14/03/2016 56213					
	12,15.Mod. cant. M.24					
D	Modificar cajetin 22/03/2016 96043					
E	Mod.cantidad M.01_03, 04/01/2017 56089					
	05 y 06.					

703	ADHESIVO	1		SIKAFLEX	0.000	GREY	Ed.	Descripción	Date	Nome	MTJE. AISLAMIENTO CABINA
	ADHESIVO			Z21			1:15	Diseñado			
702	IMPRIMACION	8		SIKA	0.000			Comprovato	10055		MONTAGGIO ISOLAMENTO CABINA
	PRIMER			ACTIVADOR 100				Verificado	14422		
								Date	Nome		
								es/it			
MARCA	DESCRIPCIONE	CANT.	CÓDIGO	NORMA	MATERIAL	PESO	DIMENSIONES		CONSTRUCCIONES Y AUXILIAR		B.20.45.001
MARCA	DESCRIZIONE	QUANT.	CODICE	DI NORMA	MATERIALE O RIFERENZA	(Kg)	(m)		DI FERROCARMILI, S.A.		
									BASTARDI (ESPESORES)		E 1/3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----