



TEST CERTIFICATE  
ACCORDING TO DIN EN 10204:2004 3.1

DESCRIPTION OF GOODS :  
MATERIAL: HOT ROLLED STEEL COILS AND HOT ROLLED HEAVY THICKNESS COILS  
Standard: EN 10149-2:2013 / Grade:S355MC  
ACCORDING TO DIN EN 10204:2004 3.1

ITEM NO	SIZE		GRADE	TICKET NO	QUANTITY (ACTUAL NET WEIGHT) (MT)	HEAT NO	COIL NO	SAMPLE TAKEN	SAMPLE POSITION	MECHANICAL PROPERTIES			IMPACT TEST			CHEMICAL COMPOSITIONS											N (PPM)						
	THICKNESS (MM)	WIDTH (MM)								YIELD STRENGTH (N/MM2)	TENSILE STRENGTH (N/MM2)	%EL.	BEND TEST	IMPACT TEST 1	IMPACT TEST 2	IMPACT TEST 3	IMPACT TEST AV.	IMPACT TEMP.	% C	% MN	% P	% S	% SI	% AL	% CU	% CR		% NI	% MO	% V	% NB	% TI	% CE
1	20,00	1500	S355MC	0108721315	28,06	18333918	11854168900000	T	L	371,7	468,8	27	GOOD	214	254	248	239	-20	0,070	1,041	0,01	0,005	0,010	0,040	0,030	0,001	0,001	0,001	0,025	0,019	0,252	54	
	20,00	1500	S355MC	0108721317	28,16	18333918	11854168900000	T	L	364,8	451,1	27	GOOD	284	296	276	285	-20	0,070	1,041	0,01	0,005	0,010	0,040	0,030	0,001	0,001	0,001	0,025	0,019	0,252	54	
	20,00	1500	S355MC	0108721321	28,16	18223536	11854168900000	T	L	376,6	469,7	30	GOOD	254	276	266	266	-20	0,076	1,037	0,02	0,006	0,008	0,036	0,030	0,019	0,034	0,002	0,002	0,020	0,020	0,258	54
	20,00	1500	S355MC	0108721327	28,09	18223536	11854168900000	T	L	381,5	472,7	30	GOOD	270	282	278	266	-20	0,070	1,041	0,01	0,005	0,010	0,040	0,030	0,001	0,001	0,001	0,025	0,019	0,252	54	
	20,00	1500	S355MC	0108721257	28,13	18223536	11854168900000	T	L	355,0	453,1	30	GOOD	210	201	200	194	-20	0,076	1,037	0,02	0,006	0,008	0,036	0,030	0,019	0,034	0,002	0,002	0,020	0,020	0,258	59
	20,00	1500	S355MC	0108721166	28,11	18224096	11854185600000	T	L	427,6	513,9	23	GOOD	113	199	220	177	-20	0,057	1,108	0,01	0,007	0,009	0,056	0,060	0,030	0,039	0,002	0,002	0,030	0,033	0,256	38
	20,00	1500	S355MC	0108721269	28,47	18224096	11854185600000	T	L	359,9	444,2	26	GOOD	188	175	166	174	-20	0,074	1,121	0,01	0,006	0,010	0,030	0,033	0,016	0,035	0,001	0,001	0,026	0,026	0,269	66
	20,00	1500	S355MC	0108721108	28,39	18333931	11854185600000	T	L	403,1	487,4	29	GOOD	251	218	223	247	-20	0,072	1,108	0,01	0,006	0,010	0,030	0,033	0,016	0,035	0,001	0,001	0,026	0,026	0,269	66
	15,00	1350	S355MC	0108721317	28,49	18333931	11854185600000	T	L	403,1	487,4	29	GOOD	251	218	223	247	-20	0,072	1,108	0,01	0,006	0,010	0,030	0,033	0,016	0,035	0,001	0,001	0,026	0,026	0,269	66
	15,00	1350	S355MC	0108721319	28,49	18113149	11854185600000	T	L	396,2	499,2	29	GOOD	232	174	168	191	-20	0,085	1,090	0,01	0,007	0,011	0,040	0,044	0,028	0,045	0,002	0,003	0,025	0,029	0,280	49
2	15,00	1350	S355MC	0108721302	28,34	18333929	11854357000000	T	L	413,8	526,6	28	GOOD	265	221	160	177	-20	0,081	1,162	0,01	0,003	0,016	0,037	0,040	0,023	0,036	0,002	0,001	0,028	0,028	0,280	49
	15,00	1350	S355MC	0108721302	28,34	18113149	11854185600000	T	L	398,1	500,1	30	GOOD	178	190	177	162	-20	0,080	1,107	0,01	0,007	0,011	0,048	0,044	0,028	0,045	0,002	0,002	0,029	0,029	0,285	41
	15,00	1350	S355MC	0108721352	28,38	18113149	11854185600000	T	L	401,1	510,9	25	GOOD	176	194	144	171	-20	0,080	1,107	0,01	0,007	0,011	0,048	0,044	0,028	0,045	0,002	0,002	0,029	0,029	0,280	41
	15,00	1350	S355MC	0108721352	28,38	18333930	11854185600000	T	L	401,1	510,9	25	GOOD	176	194	144	171	-20	0,080	1,107	0,01	0,007	0,011	0,048	0,044	0,028	0,045	0,002	0,002	0,029	0,029	0,280	41
	15,00	1350	S355MC	0108721324	28,14	18333930	11854185600000	T	L	416,8	526,6	26	GOOD	246	227	232	239	-20	0,083	1,162	0,01	0,003	0,011	0,037	0,040	0,023	0,045	0,002	0,002	0,029	0,029	0,285	46
	15,00	1350	S355MC	0108721226	28,25	18223540	11854171000000	T	L	385,4	475,6	34	GOOD	200	252	270	252	-20	0,083	1,162	0,01	0,008	0,015	0,037	0,040	0,023	0,045	0,002	0,002	0,029	0,029	0,285	46
	15,00	1350	S355MC	0108721226	28,25	18113141	11854171000000	T	L	375,2	464,8	35	GOOD	230	244	244	244	-20	0,083	1,162	0,01	0,008	0,015	0,037	0,040	0,023	0,045	0,002	0,002	0,029	0,029	0,285	46
	15,00	1350	S355MC	0108721310	28,36	18333931	11854171000000	T	L	364,8	454,7	34	GOOD	242	264	279	245	-20	0,090	1,107	0,01	0,007	0,011	0,048	0,044	0,022	0,041	0,002	0,002	0,029	0,029	0,285	41
	15,00	1350	S355MC	0108721163	28,31	18113141	11854171000000	T	L	405,0	505,0	27	GOOD	191	188	177	185	-20	0,074	1,108	0,01	0,003	0,012	0,030	0,033	0,022	0,034	0,001	0,003	0,025	0,019	0,287	58
	15,00	1350	S355MC	0108721165	28,30	18224097	11854887100000	T	L	405,0	505,0	27	GOOD	191	188	177	185	-20	0,074	1,108	0,01	0,003	0,012	0,030	0,033	0,022	0,034	0,001	0,003	0,025	0,019	0,287	58
3	15,00	1350	S355MC	0108721327	28,32	18223542	11854986500000	T	L	376,5	473,7	32	GOOD	155	135	137	142	-20	0,077	1,096	0,01	0,007	0,012	0,023	0,028	0,018	0,034	0,001	0,001	0,032	0,025	0,268	69
	15,00	1350	S355MC	0108721327	28,32	18223542	11854986500000	T	L	376,5	473,7	32	GOOD	155	135	137	142	-20	0,077	1,096	0,01	0,007	0,012	0,023	0,028	0,018	0,034	0,001	0,001	0,032	0,025	0,268	69
	15,00	1350	S355MC	0108721327	28,32	18223542	11854170000000	T	L	406,0	489,4	29	GOOD	246	258	237	247	-20	0,074	1,165	0,01	0,003	0,010	0,042	0,030	0,018	0,030	0,001	0,001	0,032	0,025	0,268	69
	15,00	1350	S355MC	0108721327	28,32	18223542	11854170000000	T	L	406,0	489,4	29	GOOD	246	258	237	247	-20	0,074	1,165	0,01	0,003	0,010	0,042	0,030	0,018	0,030	0,001	0,001	0,032	0,025	0,268	69
	15,00	1350	S355MC	0108721352	28,37	18223545	11854178200000	T	L	460,9	544,3	25	GOOD	225	210	207	208	-20	0,062	1,118	0,01	0,006	0,013	0,049	0,073	0,028	0,042	0,003	0,002	0,026	0,021	0,270	45
	15,00	1350	S355MC	0108721352	28,37	18223545	11854178200000	T	L	460,9	544,3	25	GOOD	225	210	207	208	-20	0,062	1,118	0,01	0,006	0,013	0,049	0,073	0,028	0,042	0,003	0,002	0,026	0,021	0,270	45
	15,00	1350	S355MC	0108721352	28,37	18223545	11854178200000	T	L	460,9	544,3	25	GOOD	225	210	207	208	-20	0,062	1,118	0,01	0,006	0,013	0,049	0,073	0,028	0,042	0,003	0,002	0,026	0,021	0,270	45
	15,00	1350	S355MC	0108721352	28,37	18223545	11854178200000	T	L	460,9	544,3	25	GOOD	225	210	207	208	-20	0,062	1,118	0,01	0,006	0,013	0,049	0,073	0,028	0,042	0,003	0,002	0,026	0,021	0,270	45
	15,00	1350	S355MC	0108721303	28,10	18113143	11854179000000	T	L	401,1	488,4	29	GOOD	330	292	292	305	-20	0,066	1,133	0,02	0,004	0,010	0,038	0,036	0,024	0,040	0,002	0,002	0,026	0,021	0,270	63
	15,00	1350	S355MC	0108721303	28,10	18113143	11854179000000	T	L	401,1	488,4	29	GOOD	330	292	292	305	-20	0,066	1,133	0,02	0,004	0,010	0,038	0,036	0,024	0,040	0,002	0,002	0,026	0,021	0,270	63
4	10,00	1500	S355MC	0358929130	28,25	18223544	11854178500000	T	L	412,9	504,1	31	GOOD	274	246	284	268	-20	0,062	1,181	0,02	0,007	0,012	0,031	0,049	0,024	0,040	0,002	0,002	0,026	0,021	0,270	63
	10,00	1500	S355MC	0358929130	28,25	18223544	11854178500000	T	L	412,9	504,1	31	GOOD	274	246	284	268	-20	0,062	1,181	0,02	0,007	0,012	0,031	0,049	0,024	0,040	0,002	0,002	0,026	0,021	0,270	63
	10,00	1500	S355MC	0358929137	28,21	18333929	11854183000000	T	L	452,1	594,2	46	GOOD	102	98	99	100	-20	0,060	0,904	0,01	0,006	0,019	0,0									