



# TIANJIN DONGYUE MANUFACTURE & TRADE CO.LTD.

ZHENTIE ROAD TANGGUAN VILLAGE JINGHAI COUNTY 301608

TEL:02268875699, FAX:02268875199

## MILLS TEST CERTIFICATE

EN 10204 3.1

Order No.: 20222399

Commodity: CARBON STEEL FLANGES

Inspect Date: 12 NOV 2022

P.1/3

Description	QTY (PCS)	MATERIAL	HEAT NO.	Chemical Composition %					Mechanical Properties		
				C	Si	Mn	P	S	Y.(N/MM <sup>2</sup> )	T.(N/MM <sup>2</sup> )	EL.(%)
SS41 - JIS B2220 - 5K Slip-On Flange (PLPF)	15A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 5K Slip-On Flange (PLPF)	25A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 5K Slip-On Flange (PLPF)	32A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 5K Slip-On Flange (PLPF)	40A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 5K Slip-On Flange (PLPF)	50A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 5K Slip-On Flange (PLPF)	65A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 5K Slip-On Flange (PLPF)	80A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 5K Slip-On Flange (PLPF)	100A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 5K Slip-On Flange (PLPF)	150A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 5K Slip-On Flange (PLPF)	200A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 5K Slip-On Flange (PLPF)	250A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 5K Slip-On Flange (PLPF)	300A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 5K Slip-On Flange (PLPF)	350A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 5K Slip-On Flange (PLPF)	500A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 10K Slip-On Flange (PLPF)	25A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 10K Slip-On Flange (PLPF)	32A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 10K Slip-On Flange (PLPF)	40A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 10K Slip-On Flange (PLPF)	50A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 10K Slip-On Flange (PLPF)	65A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 10K Slip-On Flange (PLPF)	100A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 10K Slip-On Flange (PLPF)	125A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 10K Slip-On Flange (PLPF)	150A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 10K Slip-On Flange (PLPF)	200A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 10K Slip-On Flange (PLPF)	250A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29
SS41 - JIS B2220 - 10K Slip-On Flange (PLPF)	450A	SS41	213D0419	0.22	0.19	0.52	0.014	0.013	310	425	29