

# 良塗装性 新平鋼 SIC-R3<sup>®</sup>

( Shinkansai I ntegrated On-Line C ontrol Corner R3 )

新関西製鐵株式会社

平鋼コバ4辺の均一なRにより、塗装被膜の均一化・付着力確保を実現

[ IMO (国際海事機構) での新塗装基準対応 ]

	仕様										
製造サイズ		最小	最大								
	板厚 (mm)	12	38								
	板幅 (mm)	50	500								
	長さ (m)	4.5	22.5								
製造規格	○ 船級協会規格										
	協会名	略号	材料記号(グレード)								
	日本海事協会	NK	KA	KB	KD	KA32	KD32	KA36	KD36	KSBC50	KSBC70
	ロイド船級協会	LR	A	B	D	AH32	DH32	AH36	DH36	U2	U3
	アメリカ船級協会	AB	A	B	D	AH32	DH32	AH36	DH36		
	フランス船級協会	BV	A	B	D	AH32	DH32	AH36	DH36		
	ノルウェー船級協会	NV	NVA	NVB	NVD	NVA32	NVD32	NVA36	NVD36	K2	
	ドイツ船級協会	GL	GL-A	GL-B	GL-D	GL-A32	GL-D32	GL-A36	GL-D36		
	台湾船級協会	CR	A	B	D	AH32		AH36			
	韓国船級協会	KR	A	B	D	AH32	DH32	AH36	DH36		
コーナール	○ 化学成分										
	<ul style="list-style-type: none"> <li>各船級協会規格に準ずる</li> <li>Ceq(炭素当量)は、0.36%以下  <math>[ Ceq = C + Mn/6 + (Cr+Mo+V)/5 + (Cu+Ni)/15 ]</math> </li> </ul>										
	○ 機械的性質										
<ul style="list-style-type: none"> <li>軟鋼、YP32、YP36</li> </ul>											
コーナール	3±0.5mm (目標)										