

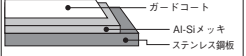


ステンレス鋼板

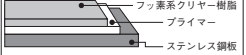
種類と特長

商品名 (一般名)	皮膜構造 (代表例)	特長	主たる用途				製造可能範囲			備考
			屋根	外壁	内壁	天井	目付量	厚みmm	幅mm	
SUS304 (一般名)	 表面仕上 2D、2B、ダル、 ヘアライン、研磨等	金属光沢による意匠性 優れた耐食性、加工性、溶接性	○	○	○	○	—	0.3 ～ 5.0	610～1,219 (板厚によって は1524可能)	一般環境
SUS316 (一般名)	 表面仕上 2D、2B、ダル、 ヘアライン、研磨等	金属光沢による意匠性 Mo添加によって耐食性はSUS304 より優れた 加工性、溶接性	○	○	○	○	—	0.3 ～ 5.0	610～1,219 (板厚によって は1524可能)	海浜地帯
NSSC 445M2 (SUS445J1) NSSC 220M (SUS445J2)	 表面仕上 2D、2B、ダル、 ヘアライン、研磨等	金属光沢による意匠性 耐食性は、SUS316より優れたフ ェライト系ステンレス 熱膨張係数は普通鋼同等以下で長尺 使用が可能	○	○	○	○	—	0.3 ～ 2.0	610～1,219	海浜地帯
NSSC 270 (SUS312L)	 表面仕上 2D、2B、ダル、 ヘアライン、研磨等	金属光沢による意匠性 Mo6%添加の耐海水ステンレス 極めて優れた耐食性を有するオ ーステナイト系ステンレス	○	○	○	○	—	0.3 ～ 4.0	610～1,219	海浜地帯

ステンレスメッキ鋼板

商品名	皮膜構造 (代表例)	特長	主たる用途				製造可能範囲			備考
			屋根	外壁	内壁	天井	目付量	厚みmm	幅mm	
ステンレス アルシート (商品名)	 ガードコート Al-Siメッキ ステンレス鋼板	銀白色の落ち着いた色合い メッキ層の腐食減量が普通鋼アル シートより少なく長寿命 端面が耐赤錆性に優れている	○	○	○	○	200g/ m ² (両面)	0.4 ～ 1.2	610 ～ 1,160	臨海部での使用も可 原板鋼種と して、NSSC 409Lを使用すること により、熱膨張係数は普通鋼並み 不燃認定材

塗装ステンレス鋼板

商品名	皮膜構造 (代表例)	特長	主たる用途				製造可能範囲			備考
			屋根	外壁	内壁	天井	目付量	厚みmm	幅mm	
クリアー塗装 ステンレス (商品名)	 フッ素系クリアー樹脂 プライマー ステンレス鋼板	光沢、透明感がありステンレスの 仕上げ地肌が生かされている 長期にわたる優れた耐食性	○	○	○	○	—	0.3 ～ 1.2	610～1,219	NSSCシリーズ NS-COAT 原板仕上げ ヘアライン、No.4、ダル

ご注意とお願い

本資料に記載された技術情報は、製品の代表的な特性和性能を説明するものであり、「附則」の規定事項として明記したもの以外は、保証を意味するものではありません。本資料に記載されている情報や図は使用または不適切な使用等によって生じた損傷につきましては責任を負いかねますので、ご了承ください。また、これらの情報は、今後予告なしに変更される場合がありますので、最新の情報については、担当部署にお問い合わせください。本資料に記載された内容の無断転載や複写はご遠慮ください。本資料に記載された製品または役種の名称は、当社および当社の関連会社の商標または登録商標、あるいは、当社および当社の関連会社が使用を許諾された第三者の商標または登録商標です。その他の製品または役種の名称は、それぞれ発行者の商標または登録商標です。