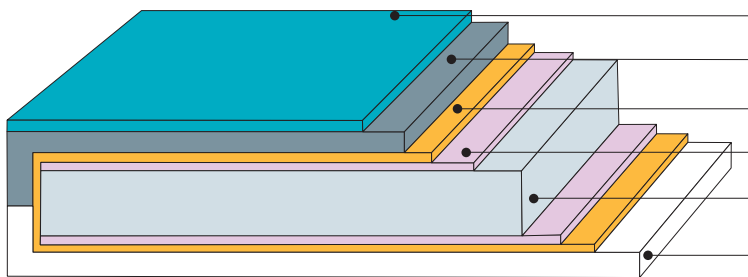


NS耐酸被覆鋼板 Rタイプ/ NSF耐酸被覆鋼板

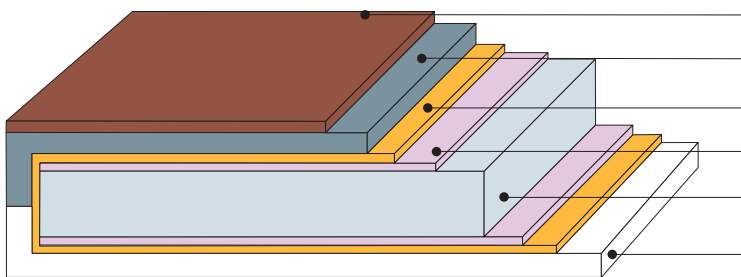
国土交通大臣認定 不燃NE-0029

NS耐酸被覆鋼板Rタイプ〔両面樹脂被覆〕



高耐候性アクリル樹脂被覆層 (0.05mm) (各色)
 耐酸難燃性高分子樹脂被覆層 表面色:黒(裏面色:ページュ)
 (片面0.115mm/両面0.23mm)
 特殊接着層
 溶融亜鉛合金めっき層〔JIS G 3317 (Y18) 相当〕
 鋼板 (0.4・0.5・0.6・0.8・1.0mm厚の各芯材)
 耐酸難燃性高分子樹脂被覆層 (表面色:黒) 裏面色:ページュ
 (片面0.115mm/両面0.23mm)

NSF耐酸被覆鋼板〔両面樹脂被覆〕



高耐候性着色フッ素・アクリル樹脂被覆層 (0.05mm) (各色)
 耐酸難燃性高分子樹脂被覆層 表面色:黒(裏面色:ページュ)
 (片面0.115mm/両面0.23mm)
 特殊接着層
 溶融亜鉛合金めっき層〔JIS G 3317 (Y18) 相当〕
 鋼板 (0.4・0.5・0.6・0.8・1.0mm厚の各芯材)
 耐酸難燃性高分子樹脂被覆層 (表面色:黒) 裏面色:ページュ
 (片面0.115mm/両面0.23mm)

特長

- 耐食性・耐薬品性に優れています。**
 厚い被覆層が芯材を包み込んでいるため、サビなどの原因になる酸やアルカリに芯材が侵されにくくなっています。
- 耐候性・耐変褪色性に優れています。**
 紫外線を遮断する表面の「高耐候性アクリル樹脂被覆層」と紫外線に非常に強い二層目の「耐酸難燃性高分子樹脂被覆層」が、製品の劣化や変色・褪色を防ぎます。
- 耐摩擦性に優れています。**
 被覆層の耐酸難燃性高分子樹脂は弾性があり、摩擦やキズに強く、芯材が露出しにくい構造です。
- 加工性に優れています。**
 被覆層は表面・裏面共に高分子樹脂によって層を形成していますので、折曲げ加工などによるクラックが生じにくくなっています。
- ピンホールがありません。**
 当社独自に開発した材料と製法(高圧樹脂押出成形とピンホール検査)により、ピンホールのない被覆層を形成しています。

標準品のサイズと単重

| 呼称幅 | 厚さ | 0.4mm | 0.5mm | 0.6mm | 0.8mm | 1.0mm |
|---------|----|--------|--------|--------|--------|---------|
| 610mm | | (2.28) | (2.76) | 3.24 | 4.20 | (5.16) |
| 762mm | | (2.86) | (3.46) | 4.06 | 5.26 | (6.46) |
| 914mm | | 3.42 | 4.14 | 4.85 | 6.29 | (7.73) |
| 1,200mm | | (4.48) | (5.42) | (6.37) | (8.25) | (10.13) |

[単位:kg/m] ※ () のサイズは特注品です。

色調 (標準色4色・受注色5色)

| 標準色 | | |
|----------------------|-------------------------|-----------------------|
| ●ねずみ(S-1) [N5] | ●あお(S-2) [10BG4/8] | ●しんちゃ(S-3) [5R3/1] |
| ●ライトグレイ(N-3) [N8] | 受注色 | |
| | ●アイボリー(N-1) [2.5Y8/1.5] | ●クリーム(N-2) [10Y9.2/1] |
| ●ページュ(N-4) [2.5Y8/2] | ●モスグリーン(N-5) [10GY6/2] | ●レンガ(N-6) [7.5R3/6] |

※色調は印刷のため実物と若干異なります。[]内の数値はカラーマンセル参考値です。