

《使用例》



プラント外面



煙突外面



焼却炉外面



屋内外加熱設備外面など

- ポーサーNeos (ネオス) は、耐食性に力点を置いて開発された屋外用の耐熱塗料です。プラントの建設から稼働までの、常温における防錆はもちろん、稼働後の熱酸化防止に優れた効果を発揮します。
- 環境負荷6物質をなくしてなお、圧倒的な耐熱・耐食性を発揮します。
- 下塗り・上塗りがわずかに1日で済みます (一般仕様2コートの場合)。

一般仕様 (2コート)

ZS(グレー) 又は ZR(錆) [下塗]

S(シルバー) [上塗]

- ◆ 下塗塗装後7日以内に上塗を塗装する場合にご使用ください。
- ◆ 下塗は全温度域共通です。

耐熱 200~600℃

ツヤ消

シルバー

耐熱		200℃	300℃	400℃	600℃
商品名	下塗	ZS(グレー) 又は ZR(錆)			
	上塗	S-200 (シルバー)	S-300 (シルバー)	S-400 (シルバー)	S-600 (シルバー)

長期曝露仕様 (3コート)

ZRL(錆) [下塗] 硬化剤付

ZSL(グレー) [中塗] 硬化剤付

S(シルバー) [上塗]

- ◆ 下塗+中塗塗装後6ヶ月以内に上塗を塗装する場合、または常温での耐食性を要求される場合にご使用ください。

耐熱 200~600℃

ツヤ消

シルバー

耐熱		200℃	300℃	400℃	600℃
商品名	下塗 (硬化剤付)	ZRL-200 (錆)	ZRL-300 (錆)	ZRL-400 (錆)	ZRL-600 (錆)
	中塗 (硬化剤付)	ZSL-200 (グレー)	ZSL-300 (グレー)	ZSL-400 (グレー)	ZSL-600 (グレー)
	上塗	S-200 (シルバー)	S-300 (シルバー)	S-400 (シルバー)	S-600 (シルバー)

重防食仕様 (4コート)

ZRL(錆) [下塗1] 硬化剤付

ZSL(グレー) [下塗2] 硬化剤付

G(グリーン) [中塗]

S(シルバー) [上塗]

- ◆ 塩害などの厳しい環境下にあるプラントの腐食対策に適応します。

耐熱 200~600℃

ツヤ消

シルバー

耐熱		200℃	300℃	400℃	600℃
商品名	下塗1 (硬化剤付)	ZRL-200 (錆)	ZRL-300 (錆)	ZRL-400 (錆)	ZRL-600 (錆)
	下塗2 (硬化剤付)	ZSL-200 (グレー)	ZSL-300 (グレー)	ZSL-400 (グレー)	ZSL-600 (グレー)
	中塗	G-200 (グリーン)	G-300 (グリーン)	G-400 (グリーン)	G-600 (グリーン)
	上塗	S-200 (シルバー)	S-300 (シルバー)	S-400 (シルバー)	S-600 (シルバー)

急加熱仕様 (2コート)

G(グリーン) [下塗]

S(シルバー) [上塗]

- ◆ 急激な温度上昇にも適応します。

耐熱 400・600℃

ツヤ消

シルバー

耐熱		400℃	600℃
商品名	下塗	G-400 (グリーン)	G-600 (グリーン)
	上塗	S-400 (シルバー)	S-600 (シルバー)

カラー仕様 (2コート)

ZS(グレー) 又は ZR(錆) [下塗]

NCL(標準色・調色可) [上塗] 硬化剤付

- ◆ カラー標準色6色、淡彩色系調色が可能です。屋外をカラーで美しく彩ることができます。

※調色は限られた色調となりますので、ご相談ください。

耐熱 200・400℃

ツヤ消

標準色・調色可

耐熱		200℃	400℃
商品名	下塗	ZS(グレー) 又は ZR(錆)	
	上塗 (硬化剤付)	NCL-200 (標準色・調色可)	NCL-400 (標準色・調色可)

※NCL標準色の日塗工No. (2015年H版)
黒:HN-30, グリーン:G39-40H, 錆:H07-40P, 白:HN-90, イエロー:H19-75L, ブルー:H75-60P