

耐火塗料 ナリファイア・ベースコート国交省耐火認定一覧表

化工機商事株式会社 KAKOKI TRADING Co., Ltd.



2024年3月

1 時間耐火 柱 鋼管・H形鋼

	耐火塗料名 Product Name	品番	耐火時間 Fire rating	用途 use	認定番号 Certification No.	鋼材形状 Steel shape	適用する鋼材寸法 (mm) Applicable steel dimensions (mm) ()内の数値: 耐火塗料の塗膜厚み (mm) Numerical value in (***) is DFT (mm)
①	2液系発泡性耐火塗料 ハイブリッドベースコート 2-pack Hybrid basecoat	SC902	1時間 60 minutes	H形鋼柱 H-type column	FP060CN-801 FP060CN-0663 FP060CN-0607-1	H形鋼 H-type steel	H150×150×7×10 ~ H300×300×10×15未満 (3.5mm) H300×300×10×15 ~ 400×400×13×21未満 (2.0mm) H400×400×13×21 ~ H1200×1200×40×60 (1.7mm)
②		SC902	1時間 60 minutes	角形鋼管柱 SHS 丸形鋼管柱 CHS	FP060CN-0585-1	角形鋼管 SHS 丸形鋼管 CHS	□500×500×16t ~ □1200×1200×50t (1.5mm) φ636×16t ~ φ1200×50t (1.5mm)
③		SC902	1時間 60 minutes	丸形鋼管柱 CHS	FP060CN-1000	丸形鋼管柱 CHS	φ300×19t ~ φ636×50t (1.5mm)
④		SC904	1時間 60 minutes	角形鋼管柱 SHS 丸形鋼管柱 CHS	FP060CN-0911-1	角形鋼管 SHS 丸形鋼管 CHS	□300×300×12t ~ □500×500×40t (2.6mm) φ382×12t ~ φ636×40t (2.6mm)

1 時間耐火 はり H形鋼

	耐火塗料名 Product Name	品番	耐火時間 Fire rating	用途 use	認定番号 Certification No.	鋼材形状 Steel shape	適用する鋼材寸法 (mm) Applicable steel dimensions (mm) ()内の数値: 耐火塗料の塗膜厚み (mm) Numerical value in (***) is DFT (mm)
⑤	2液系発泡性耐火塗料 ハイブリッドベースコート 2-pack Hybrid basecoat	SC902	1時間 60 minutes	H形鋼はり H-type Beam	FP060BM-0494 FP060BM-0439-1	H形鋼 H-type steel	H150×150×7×10 ~ H200×200×8×12 (2.0mm) H-200×200×8×12 ~ H1200×600×30×50 (2.0mm)
⑥		SC902	1時間 60 minutes	H形鋼はり H-type Beam	FP060BM-0661	H形鋼 H-type steel	H200×100×5.5×8 ~ H200×200×8×12 (2.4mm)

2 時間耐火 柱 鋼管・H形鋼・丸鋼(中実)

	耐火塗料名 Product Name	品番	耐火時間 Fire rating	用途 use	認定番号 Certification No.	鋼材形状 Steel shape	適用する鋼材寸法 (mm) Applicable steel dimensions (mm) ()内の数値: 耐火塗料の塗膜厚み (mm) Numerical value in (***) is DFT (mm)
⑦	2液系発泡性耐火塗料 ハイブリッドベースコート 2-pack Hybrid basecoat	SC902	2時間 120 minutes	H形鋼柱 H-type Column	FP120CN-0608	H形鋼 H-type steel	H400×400×13×21 ~ H1000×400×22×36 (4.0mm)
⑧		SC904	2時間 120 minutes	角形鋼管柱 SHS 丸形鋼管柱 CHS	FP120CN-0871	角形鋼管 SHS 丸形鋼管 CHS	□300×300×19 ~ □1200×1200×40t (3.75mm) φ382×19t ~ φ1200×40t (3.75mm)
⑨		SC904	2時間 120 minutes	丸形鋼管柱 CHS	FP120CN-0920	丸形鋼管 CHS	φ300×19t ~ φ1528×40t (3.75mm)

2 時間耐火 はり H形鋼

	耐火塗料名 Product Name	品番	耐火時間 Fire rating	用途 use	認定番号 Certification No.	鋼材形状 Steel shape	適用する鋼材寸法 (mm) Applicable steel dimensions (mm) ()内の数値: 耐火塗料の塗膜厚み (mm) Numerical value in (***) : DFT (mm)
⑩	2液系発泡性耐火塗料 ハイブリッドベースコート 2-pack Hybrid basecoat	SC904	2時間 120 minutes	H形鋼はり H-type Beam	FP120BM-0639	H形鋼 H-type steel	H-400×200×8×13 ~ H1200×600×30×50 (4.8mm)

〒210-8560 神奈川県川崎市川崎区大川町2番1号
化工機商事株式会社
高機能塗料部 TEL:044-329-4460 FAX:044-366-6470

2-1 Ohkawa-Cho Kawasaki-Ku Kawasaki-City 〒210-8560,Japan
KAKOKI TRADING Co., Ltd.
TEL:044-329-4460 FAX:044-366-6470