

ARS — Architecture Roofing Sealing

2021年1月15日発行

第1793号

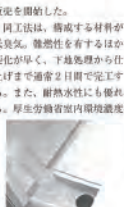
A R S

2021年(令和3年)1月15日(金曜日) (4)

新製品・新技術

硬質ウレタン塗膜防水 UR保全の浴室用に適合 AGCポリマー建材

AGCポリマー建材(東京都中央区、☎03-6667-8421)は、このほど、都市再生機構(保全工事共通仕様書(令和2年版))浴室防水改修工事に適合した硬質ウレタン塗膜防水「UR工法」(写真：施工例)を開発、販売を開始した。



同工法は、構成する材料が低発火、難燃性を有するほか、硬化が早く、下地処理から仕上げまで通常2日間で完了する。また、耐熱水性にも優れる。厚生労働省室内環境測定

対象13物質・文部科学省学校衛生基準対象6物質・労働安全衛生法特化測定の特定化学物質が検出され、F☆☆☆☆取得済み。

UR仕様書には、これまでFRP塗膜防水工法、FRPシート防水工法が記載されていたが、同工法は賃貸住宅に限定して採用されてきた。令和2年版で「硬質ウレタン塗膜防水」が追加された。

外壁用の高耐候半導体 高耐熱と防汚を両立 新化学品

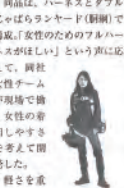
新化学品工業(名古屋市南区、☎052-306-2222)はこのほど、外壁用の高耐候半導体反応硬化型シリコン樹脂系高耐候耐汚染塗料「ナクスイロイヤルシリコン塗料」(写真：開発)を開発、販売を開始した。



同品は、高耐候性AL/Si系、同様のトリプルブロックシステム(デンスシリコン処理・ラジカルトップ・紫外線吸収剤)技術を使用し、長年にわたり変色や劣化を抑える。遮熱用塗料を使用し、温度上昇の要因となる太陽からの紫外線を大きく反射する。低汚染性に優れ、表面風化技術により汚れが付着しても雨水で簡単に落とすことができ、また、マイクローベリング技術で、自動車塗料並みの光沢を有する。

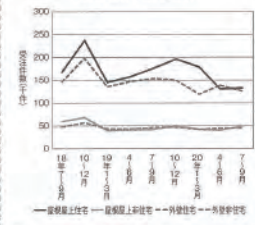
女性専用フルハーネス 脚回りがスムーズで軽量 基礎

基礎(兵庫県三木市、☎0794-82-2301)はこのほど、フルハーネス型高強度安全用具「女性専用フルハーネス」(写真：フルハーネス+ダブルジャバラランヤード)を開発、販売を開始した。



同品は、ハーネスとダブルジャバラランヤード(脚回りがスムーズで軽量)という点に注目を集めて、同社女性チームが現場で働く女性のために開発した。フルハーネス+ダブルジャバラランヤード(写真：開発)を開発、販売を開始した。

屋根工・外壁工事の受注件数の推移 (2018年7月～2020年9月)



— 一般屋根工 — 屋根上・外壁工 — 外壁工 — 内装工

7/9月の改修市況を発表
非住宅の屋上工事件数が増加

国土交通省の発表によると、2020年7月～9月の非住宅の屋上工事件数は、前年同期比で25%増加した。これは、新型コロナウイルス感染症の影響で、多くの企業が非住宅の屋上工事を実施したためと見られる。

安部教育を促進
オンライン活用を提案

中央労働安全衛生協会が、4月30日まで活動期間を延長し、安全衛生教育の促進を図る。オンラインを活用し、教育の機会を拡大する。

BCS賞の応募開始
1月31日まで受付

日本建築学会が、BCS賞の応募を開始。1月31日まで受付。これは、建築分野での優れた業績を表彰する。

株式会社
代表取締役 佐伯 忠雄
〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1
電話 03-6667-8421
FAX 03-6667-8422

ひと
オケール
OSLEX

職人マイスター検定試験
2月2日から開始

RAS

大規模修繕工事・優良職人支援機構(RAS)は、2月2日から職人マイスター制度の検定試験を開催する。

同制度は、改修・修繕工事における受験者の技能を認定するために行われるプライベートライゼンス。改修に関わる8科目で、それぞれ材料の知識を問う筆記試験、施工の技能を問う実地試験を行う。

検定日は、「ウレタン防水」「躯体補修」が2月2日、3月2日、4月6日。「防汚性床シート」「塗装」が2月12日、3月12日、4月9日。「アスファルト防水(常温粘着工法)」「アスファルト防水(トーチ工法)」が2月16日、3月16日、4月20日。「塩ビシート防水」「シーリング」が2月26日、3月26日、4月23日。申込締切は検定日の2週間前まで。

今年から事前に行う講義をリモートで行う。エントリーは、同機構Webサイト(<http://ras.or.jp/artisan/examination/guidebook.html>)から。

無断転載・複写禁止© 新樹社

一般社団法人大規模修繕工事・優良職人支援機構