



رنگ جوتن

اطلاعات فنی

JOTASHIELD HERITAGE TRADITIONAL TEX

شرح محصول

رنگ جوتاشیلد هریتیج ترادشینال تکس یک محصول نهایی در بسته واحد ، 100٪ آب پایه با کیفیت بالا و مقام در برابر آب و با ریزدانه‌های سنگی سخت و خشن می باشد. این رنگ می تواند یک اثر جذاب آنتیک با ظاهری باستانی و کهن ارائه دهد. این محصول برای تزئین و محافظت سطوح جدید و سطوح قدیمی استفاده می شود. برای بدست آوردن یک ظاهر باستانی عمیق می توان رنگ جوتاشیلد هریتیج گلیر را اجرا کرد.

کاربرد پیشنهادی

برای استفاده در فضاهای خارجی از قبیل سطوح سیمان اندود ، بتونی و غیره . این محصول بسیار برای موزه ها مسجد ها و سایر ساختمان هایی که نمای کهن و باستانی نیاز دارند توصیه می شود.

توضیحات

میزان انتشار وابسته به ضخامت اجرای رنگ و نوع سطح نهایی خواهد بود .
مصرف رنگ بصورت تجربی و تقریبی 3.0 – 4.0 Sq.M/L است .

ویژگی های فیزیکی

رنگ	طبق سمپل رنگ
مواد جامد (حجم به درصد)	52 ± 2
جلوه ظاهری	مات
محاسبه بنا بر استاندارد بین المللی (E) ISO 3233 :1998	

آماده سازی سطح

سطح مورد پوشش باید سالم، پاکیزه، خشک و کاملاً عاری از گرد و غبار، روغن، حباب و تخلخل باشد. همهی آثار لک، آلودگی و ترک باید کاملاً پاک شود. بر روی سطوح گچی و غبارآلود، همهی ذرات معلق باید با برس زنی زبر و سخت از سطح مورد نظر زدوده شود.

سطوح دیگر

این پوشش را بر روی سطوح دیگر نیز می توان اجرا نمود. لطفاً برای کسب آگاهی و اطلاعات تکمیلی با نزدیکترین دفتر جوتن در محل زندگی خویش تماس حاصل کنید.

شرایط حین اجرا

دمای سطح مورد پوشش باید حداقل 10 درجه‌ی سانتیگراد بوده و نیز حداقل 3 درجه‌ی سانتیگراد بالاتر از نقطه‌ی شبنم هوا و رطوبت مربوطه در پیرامون سطح مورد نظر باشد (نقطه‌ی شبنم، درجه‌ای از سردی هواسست که در آن شبنم تشکیل می‌شود).

شیوه‌های اجرا

ماله ، کاردک ساخته شده از استیل ضد زنگ

رقیق‌کننده/پاک‌کننده آب

نکته : اجرای جوتاشیلد هریتیج تریدیشنال به وسیله ماله و کاردک می باشد. برای ایجاد و به دست آوردن بافت زیبا و مطلوب نیاز به یک تیم مجری ماهر یا نقاش حرفه ای می باشد.

زمان خشک شدن

مدت‌زمان خشک شدن رنگ عموماً به جریان هوا در محیط پیرامون، دمای محیط، ضخامت رنگ و شمار لایه‌ها بستگی داشته و به همان نسبت تحت تاثیر قرار خواهد گرفت. ارقام ارائه شده در جدول با رعایت ملاحظات زیر محاسبه شده‌اند:

- وجود سیستم تهویه‌ی مناسب (قرار گیری در معرض هوای محیط بیرون یا گردش آزادانه هوا در محیط)
- ضخامت متداول
- اجرای یک لایه رنگ روی یک سطح ساکن
- رطوبت نسبی 70 درصد

دمای سطح مورد پوشش	10 ºC	23 ºC	40 ºC
زمان خشک‌شدن سطح	12 h	3 h	1 h
زمان خشک‌شدن کامل	24h	5 h	3 h
زمان خشک‌شدن برای اجرای لایه‌ی بعدی (کمترین)	24 h	5 h	3 h
زمان خشک‌شدن برای اجرای لایه‌ی بعدی (بیشترین)			

- 1- داده‌های پیشنهادی ارائه شده برای پوشش لایه‌ی بعدی بر اساس نوع رنگ معمول و استاندارد تدوین شده است.
- 2- در صورت اجرای چندلایه‌ای، مدت‌زمان خشک شدن تحت تأثیر شمار، ترتیب و نیز ضخامت کلی لایه‌های پیشین خواهد بود.

3- سطح مورد پوشش پیش از اجرای لایه‌ی بعدی، بایستی کاملاً خشک و عاری از هر گونه آلودگی باشد.

شایان ذکر است که داده‌های ارائه شده تنها باید به عنوان خطوط راهنمای کلی مورد ملاحظه قرار گیرد. مدت‌زمان واقعی خشک‌شدن به منظور اجرای لایه‌ی بعدی، بر اساس ضخامت رنگ، شرایط تهویه، رطوبت، مجموعه لایه‌های رنگی زیرین، نیازمندی به اجرای زودهنگام، استحکام مکانیکی و ... ممکن است کمتر یا بیشتر از این داده‌ها باشد. برای این منظور، یک نظام کامل پیشنهادی را تنها می‌توان بر روی یک System Sheet که همه‌ی عوامل تأثیرگذار و شرایط ویژه را به تفکیک در بر می‌گیرد، مورد تشریح قرار داد.

نظام رنگ آمیزی پیشنهادی

1 لایه	Alkali Resistant primer یا Jotashield penetrating primer
2 لایه	جو تا شیلد هریتیج تریدشنال
1 لایه	Alkali Resistant primer یا Jotashield penetrating primer
1 لایه	جو تا شیلد هریتیج تریدشنال
1 لایه	Jotashield Topcoat Silk (Base Coat)
1 لایه	Jotashield Heritage Glaze
1 لایه	Alkali Resistant primer یا Jotashield penetrating primer
1 لایه	جو تا شیلد هریتیج تریدشنال
2 لایه	Jotashield Heritage Glaze

اگر برای بر طرف کردن عیوب سطح از پر کننده های بلوک های سیمانی استفاده شده است ، مقتضی است قبل از اجرای پوشش های جوتاشیلد ، تخلخل های سطوح ماسه ای بوسیله آستر رقیق نشده پوشانیده شده باشد. همچنین بنا بر فضای مورد استفاده، نظام های دیگری را نیز می توان تعریف نمود.

انبارش

این محصول باید مطابق با مقررات ملی مورد نگهداری و انبارداری قرار گیرد. محصول بایستی در یک مکان خنک با تهویه مطلوب نگهداری شود و از حرارت و تابش مستقیم آفتاب نیز محفوظ بماند. همچنین، ظروف محتوی رنگ باید کاملاً دربسته و نفوذناپذیر نگه داشته شوند.

جابجایی

ظروف محتوی رنگ را با احتیاط حمل کرده و پیش از مصرف خوب هم بزیند.

اندازه ی ظروف

در بسته های 1 گالنی و 5 گالنی (به مقیاس آمریکایی) اندازه ی ظروف بسته بندی محصول ممکن است از کشوری به کشور دیگر بنا بر ضرورت های محلی و منطقه ای اندکی متفاوت باشد.

بهداشت و ایمنی

لطفاً پیش از مصرف، به اخطارها و هشدارهای پیشگیرانه و احتیاطی که بر روی ظرف رنگ نمایش داده شده اند، توجه فرمایید. اجرای رنگ آمیزی را در شرایط مناسب با تهویه مطلوب انجام دهید. از تنفس و استنشاق غبار ناشی از رنگ آمیزی پرهیز کنید. از تماس پوست بدن با رنگ جلوگیری کنید. در صورت ریزش رنگ بر روی پوست، آن را فوراً با یک ماده ی تمیزکننده مناسب، صابون و آب پاک کنید. در صورت تماس، چشم ها باید با آب روان به خوبی شستشو داده شده و در صورت نیاز فوراً تحت مراقبت های پزشکی قرار گیرند.

برای کسب اطلاعات تکمیلی در زمینه ی خطرات و آسیب های بهداشتی و ایمنی و اقدامات پیشگیرانه برای کاربرد این محصول، به صفحه ی اطلاعات ایمنی مواد (Material Safety Data Sheet) مراجعه فرمایید.

رفع مسؤولیت

اطلاعات موجود در این پرونده‌ی اطلاعاتی بر پایه‌ی آزمون‌های آزمایشگاهی و تجربه‌های عملی، بیانگر آخرین دانش فنی جوتن از محصول و شیوه‌ی کاربری آن است. با این حال، از آنجا که محصول غالباً تحت شرایطی فراتر از کنترل ما به کار می‌رود، شرکت جوتن نمی‌تواند جز کیفیت خود محصول، مسأله‌ی دیگری را مورد ضمانت قرار دهد. همچنین، حق حک و اصلاح اطلاعات ارائه شده در این پرونده، بدون آگاهی قبلی برای شرکت جوتن محفوظ است.

جوتن یک شرکت مشهور در جهان است که در بیش از 50 کشور دارای مراکز تولید، دفاتر فروش و انبارهای نگهداری می‌باشد. برای دریافت نشانی نزدیک‌ترین دفتر محلی جوتن، لطفاً با نزدیک‌ترین دفتر منطقه‌ای جوتن تماس حاصل نموده یا از وب سایت جوتن به نشانی www.jotunkish.com دیدن فرمایید.

نماینده‌ی انحصاری در ایران: شرکت جوتن پارس کیش (سهامی خاص)

تلفن: 6-88524105

فکس: 88524104

نشانی اینترنتی: www.jotunkish.com