



KARIZ SEAL WR



مشخصات فنی

میزان جامد:
۵۴ - ۵۵ %

ظاهر:
مایع کدر مایل به زرد

وزن مخصوص ۲۵C:
۱.۴

حلالیت در آب:
کامل

عامل فعال:
حدود ۳۷ %

بسته بندی



Galon



Drum

مشخصات:

یک محصول آبگریز کننده بدون حلال پایه آب و قابل رقیق شدن با آب بر پایه پتاسیم متیل سیلیکونات است.

موارد مصرف:

سطوح بیرونی آجر و کاشی های سقف، صنعت بتن، سطوح سنگ های متخلخل

کاربرد:

رقیق نمود یک واحد محصول آب گریز کننده را می توان با ۱۲۰-۵۰ واحد آب مقطر (بهینه ۶۵ واحد). غلظت مواد نباید بیش از ۳٪ باشد. بعد از کاربرد محصول به منظور نتیجه مطلوب، می بایست اجازه داده شود تا حدود ۲۴ ساعت سطح خشک باشد.

به دلیل استفاده بیش از حد از مواد آب گریز ممکن است رسوب سفید رنگی بر روی سطح تشکیل شود که اگر شست و شو با آب آن را حذف نکرد، ممکن است نیاز به ساییدن سطح باشد.

نتایج آنالیز:

پارامتر	نتیجه آزمایش	واحد	حداقل مقدار	حداکثر مقدار
دانسیته T= ۲۵	۱,۳۸۷	gr/cm	۱,۳۷۰	۱,۴۰۵
درصد غیر فرار	۵۴,۳۰۰	%W/W	۵۲,۰۰۰	۵۶,۰۰۰
درصد K ₂ O	۲۰,۴۰۰	%W/W	۱۹,۵۰۰	۲۱,۵۰۰

KARIZ SEAL WR

مشخصات:

محصول آب گریزکننده به طور کامل قابل اختلاط با آب است. نحوه اعمال به صورت غوطه وری، اسپری یا قلمو زدن می باشد. لازم به ذکر است سطوح باید به آرامی قبل از استفاده مرطوب شود.

نحوه اجرا:

محصول آب گریزکننده نفوذ خوبی روی مواد ساختمانی بیرونی بوسیله دی اکسید کربن موجود در هوا می دهد، این محصول فعالیت و اثر بخشی خود را به طور پیوسته به مدت ۲۴ ساعت تحت انواع شرایط آب و هوایی بارانی و مرطوب نگه می دارد.

محصول آب گریزکننده به طور مستقیم نباید استفاده شود و باید با آب رقیق شود. سختی آب باید کمتر از ۲۰ DH باشد، ترجیحا با آب مقطر رقیق شود. در غیر این صورت مقداری رسوب رخ می دهد. بهترین روش، روش غرق آبی است به منظور نفوذ بهتر مواد تشکیل دهنده فعال به سطح مواد مورد نظر است. علاوه بر این روش، پاشش یا سیستم های قلمو زدن هم قابل استفاده است.

محصول آب گریزکننده ممکن است باعث ظهور برخی لکه های سفید بر روی سطح پس از به کار بردن آن شود که به دلیل ناخالصی های معدنی در مخلوط خاک رس است. اگر اجرای محصول تکرار شود، آن لکه ها می توانند حذف شوند.

مشخصات فنی

شرایط نگهداری:

محصول باید بین دمای ۵ تا ۳۵ درجه سانتی گراد نگه داری شود. بیش از این درجه حرارت پایداری امولسیون ممکن است تحت تاثیر قرار بگیرد.

بسته بندی:

سطل های ۵ و ۱۰ کیلوگرمی

مدت نگهداری:

محصول آب گریزکننده می تواند برای حداقل ۱۲ ماه در ظروف در بسته نگه داری شود (حتما باید درب ظرف محکم بسته شود).