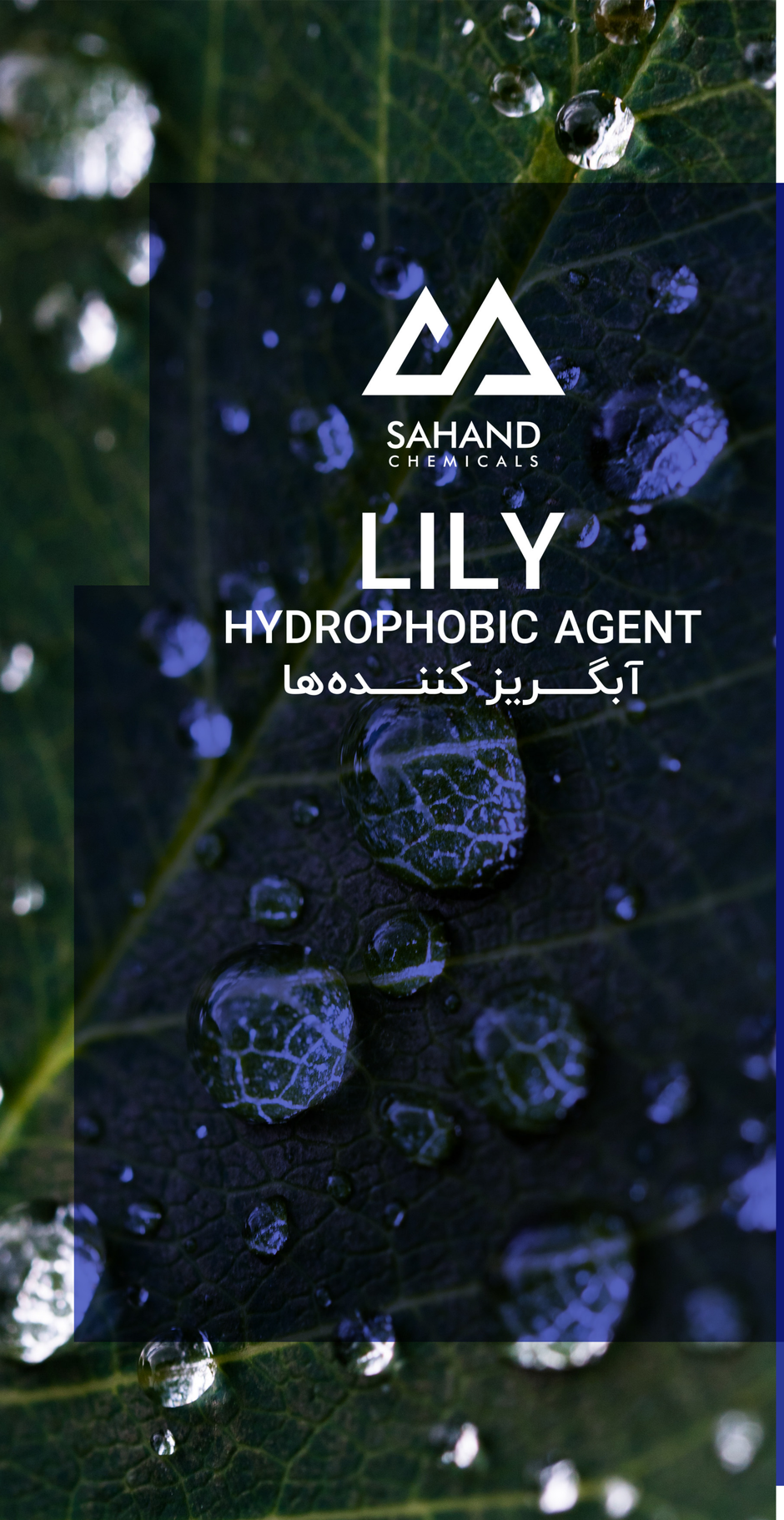

SAHAND
CHEMICALS

LILY

HYDROPHOBIC AGENT

آبگـــریز کننـــده‌ها

WATERPROOF

SAHAND CHEMICALS Since 1997
Construction Chemicals Producer

09124242869 / 021-52164
Sahand_chemicals
sahand-chemicals.com
info@sahand-chemicals.com

آب گریزکننده نما Lily

آب گریزکننده نما Lily

اگر برگ‌های گیاه نیلوفر آبی (Lily) را دیده باشید، بی شک متوجه قطرات کروی شکل غلتان آب روی آن‌ها نیز شده‌اید. آب گریزکننده نمای سهند شیمی، با مکانیسم شیمیایی الهام گرفته از پوشش برگ‌های این گیاه طراحی شده است که با افزایش زاویه تماس آب با سطح و کاهش نیروی چسبندگی سطحی، می تواند سطوح دارای جذب را، آب‌گریز نماید. این محصول قابل استفاده بر روی آجر، سیمان، سفال و حتی دیوارهای کاهگلی می‌باشد و از آلوده شدن نما جلوگیری می‌کند.

ویژگی

- ایجاد خاصیت آبگریزی بر روی انواع نماهای آجری و سیمانی
- قابلیت خود تمیز شوندگی
- جلوگیری از جذب آب به دلیل کاهش نیروی چسبندگی سطحی بین سطح و آب
- افزایش زاویه تماس بین سطح و آب
- قابلیت اجرا توسط اسپری airless

کاربرد

کاهش نفوذ آب و رطوبت به سطوح دارای جذب آب مانند سطوح آجری، سیمانی و بتنی بدون تغییر رنگ و عدم براقی و کدر شدگی

میزان مصرف

مقدار مصرف با توجه به جذب سطوح می تواند متفاوت باشد.هر لیتر از این محصول در حالت استاندارد، قابلیت پوشش حدود $5m^2$ را دارد.

*** نکته:** مقدار مصرف با توجه به جذب سطح می تواند متفاوت باشد.

آماده سازی سطح زیر کار

پیش از اجرای آبگریز کننده، باید از تمیز بودن سطح زیر کار از هر گونه گرد و خاک و چربی اطمینان حاصل کرد و سطوح باید کاملا خشک باشند.

Lily HYDROPHOBIC agent

روش مصرف

این محصول باید دو بار به صورت خیس روی خیس، توسط اسپری یا قلم‌مو اعمال شود.

مشخصات فیزیکی

نوع محصول ..... مایع
رنگ ..... بی رنگ و شفاف
بسته بندی ..... در بسته بندی های الیتری، ۵ لیتری

مشخصات کاربری

دمای کاربری ..... بین ۰ تا ۴۰+ درجه سانتی گراد
آماده برای مصرف ..... حداقل پس از ۷۲ ساعت

مشخصات فنی

زاویه تماس (درجه) ..... حدود ۱۳۰ درجه
پایه ماده شیمیایی.....سیلان، سیلوکسان
چگالی.....۰/۷ کیلوگرم بر لیتر

ملاحظات نگهداری

مدت نگهداری ..... یک سال پس از تولید
شرایط نگهداری ..... دور از تابش مستقیم نور خورشید
دمای نگهداری ..... ۱۰+ تا ۳۰+ درجه سانتی گراد

بعد از مصرف، از بسته بودن درب ظرف حاوی Lily اطمینان حاصل نمایید.

***نکته:**
این محصول قابلیت اشتعال دارد، در محیطی به دور از نور خورشید و مواد آتش زا نگهداری شود.