



ADDDEX
THE ADDITIVES EXPERTS

افزودنی‌های صنایع رنگ و پوشش

برند تخصصی شرکت
نویان افزون شیمی

درباره ما

گروه صنعتی و شیمیایی نوین افزون شیمی با هدف تمرکز و تخصصی سازی فعالیت ها در حوزه افزودنی ها، برند «ادکس» (ADDEX – The Additives Experts) را به عنوان نشان تجاری محصولات افزودنی خود ثبت و به بازار معرفی نمود.

این شرکت با ایجاد مجموعه کارخانجات تولید مواد شیمیایی در زمینی به مساحت ۵۴۰۰ متر مربع و بهره مندی از آزمایشگاه های مجهز و استاندارد، خطوط تولید پیشرفته و ظرفیت های انبارداری مدرن، در مسیر تکمیل سبد محصولات افزودنی و توسعه دامنه فعالیت های تولیدی خود به صورت مستمر گام بر می دارد. در این راستا، تاکنون بیش از ۴۰ محصول تخصصی و پرکاربرد وارداتی از طریق مهندسی معکوس و با تکیه بر دانش فنی متخصصان مجموعه، به عنوان جایگزین های رقابت پذیر فرموله و عرضه شده اند. برند ادکس هم اکنون به عنوان یکی از تأمین کنندگان معتبر افزودنی های صنایع رنگ و پوشش، با کیفیتی هم سطح برندهای بین المللی، در بازار ایران و منطقه شناخته می شود و این شرکت در راستای توسعه فعالیت های خود، ورود تدریجی و هدفمند به بازارهای جهانی را نیز دنبال می نماید.

نوآوری در فرمولاسیون



محصولات بومی سازی شده، هم راستا با نیازهای بازار، جهت دستیابی به مزیت رقابتی راهبردی

کیفیت در تراز جهانی



تطبیق با استانداردهای بین المللی و حفظ کیفیت پایدار، جهت کسب و تداوم اعتماد مشتریان

تأمین پایدار و مطمئن



تضمین تحویل به موقع و عرضه پیوسته برای پشتیبانی از استمرار تولید شما

پشتیبانی فنی کارآمد



ارزیابی های کارشناسی و ارائه راهکارهای تخصصی، همراهی با شما در تمامی مراحل فرایند تولید



شیمی • نوآوری • عملکرد

فهرست



۴	ترکننده و دیسپرس کننده
۳۱	ضدکف و آزاد کننده هوا
۳۷	لولینگ و همتراز کننده
۴۲	اصلاح کننده رئولوژیکی
۴۸	ضد رسوب
۵۰	بازدارنده خوردگی

افزودنی های ترکتنده و دیسپرس کتنده



عملکرد بهینه



ارتقا قدرت رنگ دهی



دیسپرسیون عالی



بهبود پایداری



کاهش ویسکوزیته
کاهش چشمگیر ویسکوزیته حین آسیاب



افزایش براقیت
مناسب برای سیستم‌های با براقیت بالا



افزایش قدرت رنگ دهی
بهینه سازی قدرت رنگ دهی پیگمنت‌ها



کاهش مدت زمان آسیاب
فرآیند آسیاب را تسریع می کند



ADDEX-DS 1046

ترکنده و دیسپرس کننده (پایه حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	پلی اورتان اصلاح شده
سیستم‌ها	پایه حلال
درصد فعال	۴۵-۴۰٪
سازگاری با رزین‌ها	آلکید، اکریلیک، پلی اورتان، اپوکسی، پلی استر، نیتروسولونز
کاربری تخصصی	پوشش‌های صنعتی (کوئل کوتینگ) و خودرویی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۲ تا ۰.۵٪ بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	BYK 163, EFKA 4046
بسته بندی	گالن ۲۰ کیلوگرم، بشکه ۲۰۰ کیلوگرم

کاربردها



جوهرهای چاپ



پوشش‌های ساختمانی



پوشش‌های خودرویی



پوشش‌های صنعتی



کاهش ویسکوزیته
کاهش چشمگیر ویسکوزیته حین آسیاب



افزایش براقیت
مناسب برای سیستم‌های با براقیت بالا



کاهش پدیده فلودینگ / فلوتینگ
کاهش جدایش رنگدانه
در ترکیب دی اکسید تیتانیوم (TiO_2) با رنگدانه‌های آلی



کاهش مدت زمان آسیاب
فرآیند آسیاب را تسریع می‌کند



ADDEX-DS1047

ترکونده و دیسپرس کننده (پایه حلال)

مشخصات فنی	
پلی اورتان اصلاح شده	ماهیت شیمیایی
پایه حلال	سیستم‌ها
۳۵-۴۰٪	درصد فعال
آلکید، اکریلیک، پلی اورتان، اپوکسی، پلی استر، نیتروسلولز	سازگاری با رزین‌ها
پوشش‌های صنعتی (کوئل کوتینگ)، جوهرهای چاپ	کاربری تخصصی
۰.۲ تا ۲٪ بر اساس وزن کل فرمول	دوز مصرف پیشنهادی
BYK 163, EFKA 4047	معادل عملکردی
گالن ۲۰ کیلوگرم، بشکه ۲۰۰ کیلوگرم	بسته‌بندی

کاربردها



جوهرهای چاپ



پوشش‌های ساختمانی



پوشش‌های خودرویی



پوشش‌های صنعتی



کاهش ویسکوزیته
کاهش چشمگیر ویسکوزیته حین آسیاب



افزایش براقیت
مناسب برای سیستم‌های با براقیت بالا



کاهش پدیده فلودینگ / فلو تینگ
کاهش جدایش رنگدانه
در ترکیب دی اکسید تیتانیوم (TiO_2) با رنگدانه‌های آلی



کاهش مدت زمان آسیاب
فرآیند آسیاب را تسریع می‌کند



ADDEX-DS 1049

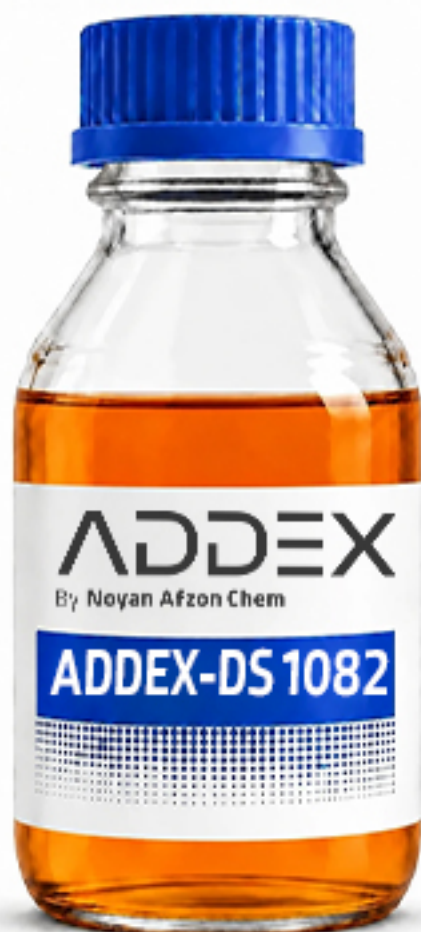
ترکننده و دیسپرس کننده (پایه حلال)

مشخصات فنی	
پلی اورتان اصلاح شده	ماهیت شیمیایی
پایه حلال	سیستم‌ها
۶۵-۶۰٪	درصد فعال
پلی اورتان، نیتروسولولز	سازگاری با رزین‌ها
جوهرهای چاپ	کاربری تخصصی
۰.۲ تا ۲٪ بر اساس وزن کل فرمول	دوز مصرف پیشنهادی
	معادل عملکردی
گالن ۲۰ کیلوگرم، بشکه ۲۰۰ کیلوگرم	بسته بندی

کاربردها



جوهرهای چاپ



کاهش ویسکوزیته
ویسکوزیته حین آسیاب (Millbase)
را به طور قابل توجهی کاهش می دهد



سازگار با طیف وسیعی از رزین ها
کاربرد گسترده در سیستم های
مختلف بایندر (Binder)



ترکننده و دیسپرس کنند یونیورسال
ترکننده موثر پیگمنت و دیسپرسیون پایدار
در پوشش های پایه آب و پایه حلال



بهبود خواص رئولوژیکی
کنترل ویسکوزیته و رفتار جریان را در
فرمولاسیون های پوشش بهبود می بخشد



ADDEX-DS 1082

ترکننده و دیسپرس کننده (بدون حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	کوپلیمر با گروه های جاذب رنگدانه
سیستم ها	پایه آب / حلال، خمیر رنگ های یونیورسال
درصد فعال	< ۹۵%
سازگاری با رزین ها	پلی اورتان، نیتروسولولز
کاربری تخصصی	جوهرهای چاپ پایه آب / پایه حلال
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۳ تا ۲٪ بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	UNICHEM 680 U
بسته بندی	گالن ۲۰ کیلوگرم، بشکه ۲۰۰ کیلوگرم

کاربردها



جوهرهای چاپ



پوشش های ساختمانی



پوشش های خودرویی



پوشش های صنعتی



کاهش ویسکوزیته
کاهش چشمگیر ویسکوزیته حین آسیاب



افزایش براقیت
مناسب برای سیستم‌های با براقیت بالا



کاهش مدت زمان آسیاب
فرآیند آسیاب را تسریع می‌کند



ADDEX-DS 1040

ترکنده و دیسپرس کننده (پایه حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	کوپلیمر دارای گروه‌های عاملی اسیدی
سیستم‌ها	پایه حلال
درصد فعال	۵۲%
سازگاری با رزین‌ها	پلی‌استر
کاربری تخصصی	پوشش‌های OEM خودرویی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۳ تا ۰.۵ % بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	BYK 110, EFKA 4609
بسته‌بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۵ کیلوگرم

کاربردها



پوشش‌های خودرویی



دوز مصرف پایین
عملکرد عالی دیسپرسیون
حتی در حداقل دوز مصرفی



مناسب برای تمامی انواع پیگمنت‌ها
موجب پایداری دی اکسید تیتانیوم و
پیگمنت‌های آلی و معدنی می‌شود



ADDEX-DS 1014

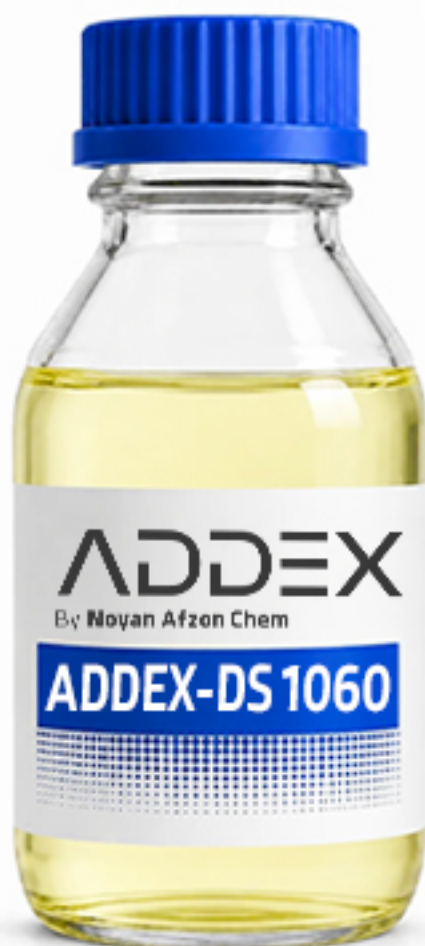
ترکنده و دیسپرس کننده (پایه حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	پلیمر دارای گروه‌های عاملی اسیدی
سیستم‌ها	پایه حلال
درصد فعال	۴۵-۵۰%
سازگاری با رزین‌ها	آلکید
کاربری تخصصی	پوشش‌های ساختمانی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۲ تا ۰.۳% بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	
بسته‌بندی	گالن ۱۹ کیلوگرم، بشکه ۱۹۰ کیلوگرم

کاربردها



پوشش‌های ساختمانی



سازگار با طیف وسیعی از رزین‌ها
کاربرد گسترده در سیستم‌های
مختلف بایندر (Binder)



افزودنی عمومی دیسپرس کننده
دارای اثربخشی بالا در انواع فرمولاسیون‌های رنگ



ADDEX-DS 1060

ترکونده و دیسپرس کننده (پایه حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	مشتقات پلی کربوکسیلیک اسید
سیستم‌ها	پایه حلال
درصد فعال	۵۵-۶۰%
سازگاری با رزین‌ها	آلکید، پلی‌اورتان، اپوکسی، پلی‌استر
کاربری تخصصی	پوشش‌های صنعتی، خودرویی و ساختمانی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۳ تا ۰.۵% بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	BYK ANTI TERRA U
بسته‌بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۰ کیلوگرم

کاربردها



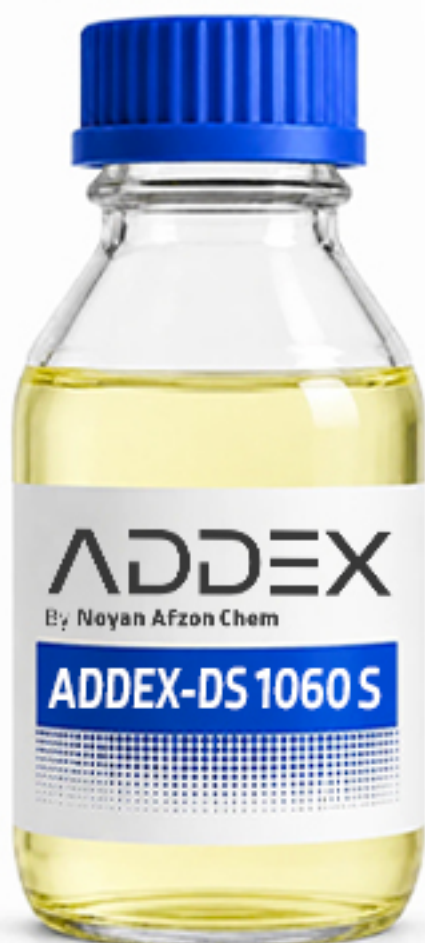
پوشش‌های ساختمانی



پوشش‌های خودرویی



پوشش‌های صنعتی



سازگار با طیف وسیعی از رزین‌ها
کاربرد گسترده در سیستم‌های
مختلف بایندر (Binder)



افزودنی عمومی دیسپرس کننده
دارای اثربخشی بالا در انواع فرمولاسیون‌های رنگ



جلوگیری از پدیده فلودینگ / فلوتینگ
به حداقل رساندن جدایش رنگدانه در ترکیب
دی اکسید تیتانیوم (TiO_2) با رنگدانه‌های آلی



ADDEX-DS 1060 S

ترکونده و دیسپرس کننده (پایه حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	مشتقات پلی کربوکسیلیک اسید
سیستم‌ها	پایه حلال
درصد فعال	۵۵-۶۰%
سازگاری با رزین‌ها	آلکید، پلی‌اورتان، اپوکسی، پلی‌استر
کاربری تخصصی	پوشش‌های صنعتی، خودرویی و ساختمانی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۳ تا ۰.۵% بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	
بسته‌بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۰ کیلوگرم

کاربردها



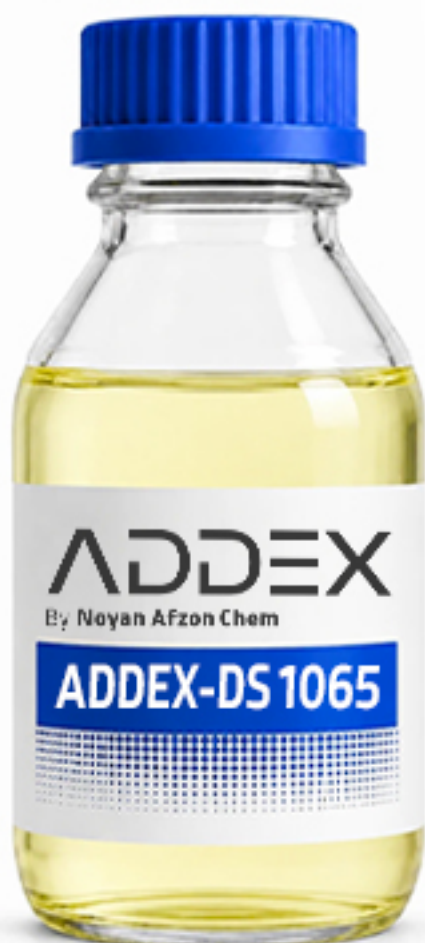
پوشش‌های ساختمانی



پوشش‌های خودرویی



پوشش‌های صنعتی



سازگار با طیف وسیعی از رزین‌ها
کاربرد گسترده در سیستم‌های
مختلف بایندر (Binder)



توصیه شده برای سیستم‌های اپوکسی
عملکرد ممتاز در سیستم‌های
اپوکسی پایه حلال و بدون حلال



ADDEX-DS 1065

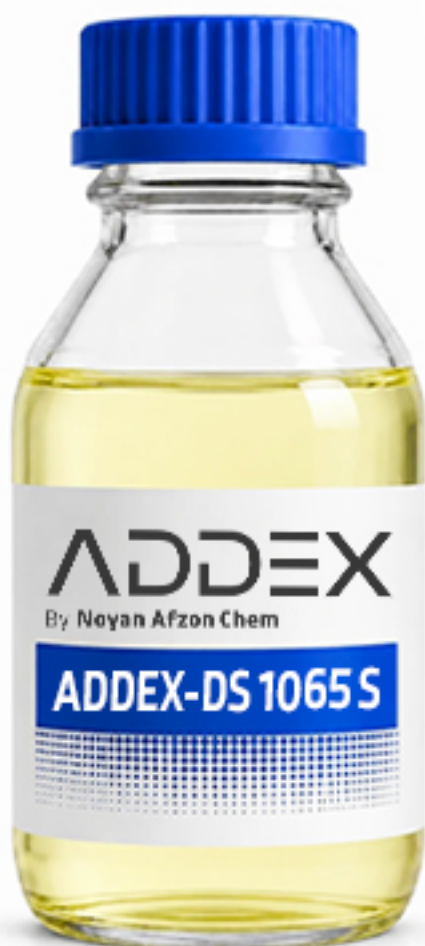
ترکونده و دیسپرس کننده (پایه حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	پلیمر پلی استر با وزن مولکولی بالا
سیستم‌ها	پایه حلال
درصد فعال	45-50%
سازگاری با رزین‌ها	آلکید، پلی‌اورتان، اپوکسی، پلی‌استر
کاربری تخصصی	پوشش‌های صنعتی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۲ تا ۰.۵٪ بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	BYK 220
بسته‌بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۰ کیلوگرم

کاربردها



پوشش‌های صنعتی



سازگار با طیف وسیعی از رزین‌ها
کاربرد گسترده در سیستم‌های
مختلف بایندر (Binder)



توصیه شده برای سیستم‌های اپوکسی
عملکرد ممتاز در سیستم‌های
اپوکسی پایه حلال و بدون حلال



جلوگیری از پدیده فلودینگ/فلوتینگ
به حداقل رساندن جدایش رنگدانه در ترکیب
دی اکسید تیتانیوم (TiO_2) با رنگدانه‌های آلی



ADDEX-DS 1065 S

ترکونده و دیسپرس کننده (پایه حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	پلیمر پلی استر با وزن مولکولی بالا
سیستم‌ها	پایه حلال
درصد فعال	50-52%
سازگاری با رزین‌ها	آلکید، پلی‌اورتان، اپوکسی، پلی‌استر
کاربری تخصصی	پوشش‌های صنعتی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۲ تا ۰.۵٪ بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	BYK 220 S
بسته بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۰ کیلوگرم

کاربردها



پوشش‌های صنعتی



سازگار با طیف وسیعی از رزین‌ها
کاربرد گسترده در سیستم‌های
مختلف بایندر (Binder)



ترکننده و دیسپرس‌کنند یونیورسال
ترکننده موثر پیگمنت و دیسپرسیون پایدار
در پوشش‌های پایه آب و پایه حلال



بهبود خواص رئولوژیکی
ارتقاء کنترل ویسکوزیته و رفتار جریان
در فرمولاسیون‌های پوشش



ADDEX-DS 1081

ترکننده و دیسپرس‌کننده (بدون حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	کوپلیمر با گروه‌های جاذب رنگدانه
سیستم‌ها	پایه آب / حلال، خمیرهای رنگ یونیورسال
درصد فعال	۱۰۰٪
سازگاری با رزین‌ها	آلکید، اکریلیک، پلی‌اورتان، اپوکسی، پلی‌استر، نیتروسولولز
کاربری تخصصی	پوشش‌های صنعتی، خودرویی و ساختمانی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۳ تا ۰.۵٪ بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	EKFA 4425
بسته‌بندی	گالن ۲۰ کیلوگرم، بشکه ۲۰۰ کیلوگرم

کاربردها



پوشش‌های ساختمانی



پوشش‌های خودرویی



پوشش‌های صنعتی



مناسب برای کاربردهای کویل کوتینگ
طراحی شده برای برآورده سازی
الزامات فنی سیستم های کویل کوتینگ با کارایی بالا



افزایش جزئی ویسکوزیته
افزایش اندک ویسکوزیته فرمولاسیون
جهت بهبود تعادل رئولوژیکی



ADDEX-DS 1070

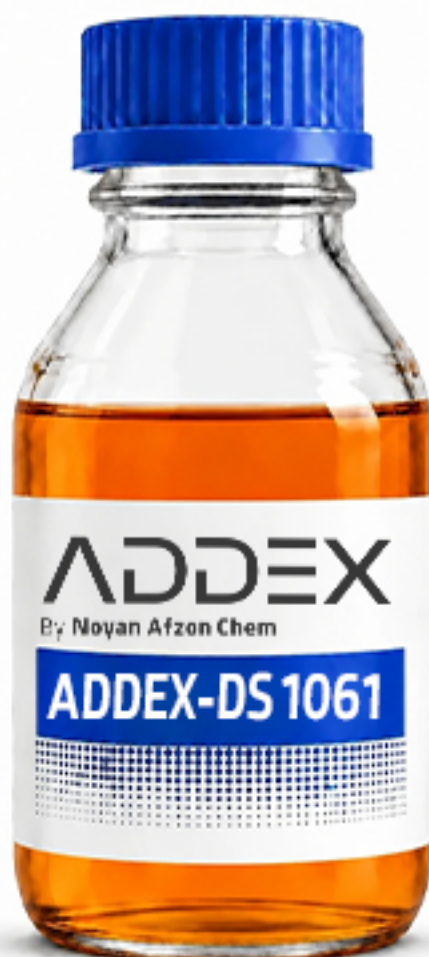
ترکننده و دیسپرس کننده (پایه حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	پلی کربوکسیلیک اسید با وزن ملکولی بالا دارای گروه های جاذب رنگدانه
سیستم ها	پایه حلال
درصد فعال	۶۵-۷۰%
سازگاری با رزین ها	پلی استر
کاربری تخصصی	پوشش های صنعتی (کویل کوتینگ)
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۲ تا ۰.۵% بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	
بسته بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۵ کیلوگرم

کاربردها



پوشش های صنعتی



افزودنی دیسپرس کننده عمومی پایه حلال
ترکننده مؤثر پیگمنت و دیسپرسیون پایدار
در تمامی انواع سیستم‌های پایه حلال



کاهش پدیده فلودینگ / فلو تینگ
کاهش جدایش رنگدانه در ترکیب
دی اکسید تیتانیوم (TiO_2) با رنگدانه‌های آلی



ADDEX-DS 1061

ترکننده و دیسپرس کننده (پایه حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	مشتقات پلی کربوکسیلیک اسید
سیستم‌ها	پایه حلال
درصد فعال	۵۵-۵۰٪
سازگاری با رزین‌ها	آلکید، پلی‌اورتان، اپوکسی، پلی‌استر
کاربری تخصصی	پوشش‌های صنعتی، خودرویی و ساختمانی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۳ تا ۰.۵٪ بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	BYK P104
بسته‌بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۰ کیلوگرم

کاربردها



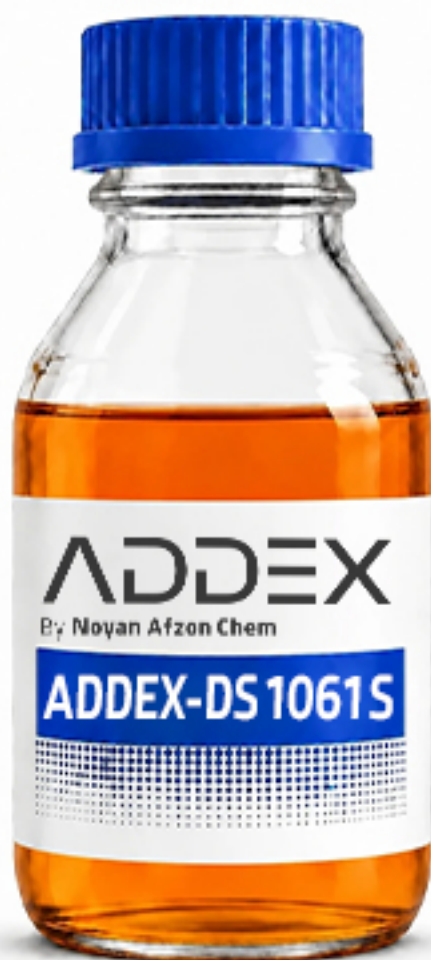
پوشش‌های ساختمانی



پوشش‌های خودرویی



پوشش‌های صنعتی



افزودنی دیسپرس کننده عمومی پایه حلال
ترکننده مؤثر پیگمنت و دیسپرسیون پایدار
در تمامی انواع سیستم‌های پایه حلال



جلوگیری از پدیده فلودینگ / فلوتینگ
به حداقل رساندن جدایش رنگدانه در ترکیب
دی اکسید تیتانیوم (TiO_2) با رنگدانه‌های آلی



بهبود لولینگ
ارتقاء خواص جریان و همترازی جهت
دستیابی به سطح صاف و یکنواخت



ADDEX-DS 1061S

ترکننده و دیسپرس کننده (پایه حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	مشتقات پلی کربوکسیلیک اسید
سیستم‌ها	پایه حلال
درصد فعال	۵۵-۵۰٪
سازگاری با رزین‌ها	آلکید، پلی‌اورتان، اپوکسی، پلی‌استر
کاربری تخصصی	پوشش‌های صنعتی، خودرویی و ساختمانی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۳ تا ۰.۵٪ بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	BYK P104 S, EFKA 4665
بسته‌بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۰ کیلوگرم

کاربردها



پوشش‌های ساختمانی



پوشش‌های خودرویی



پوشش‌های صنعتی



سازگار با طیف وسیعی از رزین‌ها
کاربرد گسترده در سیستم‌های
مختلف بایندر (Binder)



بهبود جریان و لولینگ
بهبود رئولوژی سطح جهت
ارتقا لولینگ و یکنواختی فیلم



جلوگیری از ته‌نشینی پیگمنت‌ها و فیلرها
افزایش ماندگاری محصول از طریق ممانعت
از ته‌نشینی پیگمنت و فیلر در طول دوره نگهداری



ADDEX-DS1044

ترکنده و دیسپرس کننده (پایه حلال)

مشخصات فنی	
پلی استر دارای گروه های جاذب رنگدانه	ماهیت شیمیایی
پایه حلال	سیستم‌ها
48-52%	درصد فعال
آلکید، اکریلیک، پلی‌اورتان، اپوکسی، پلی‌استر، نیتروسولوز	سازگاری با رزین‌ها
پوشش‌های صنعتی و ساختمانی	کاربری تخصصی
۰.۵٪ بر اساس وزن کل فرمول	دوز مصرف پیشنهادی
EKFA 4644	معادل عملکردی
گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۵ کیلوگرم	بسته‌بندی

کاربردها



پوشش‌های ساختمانی



پوشش‌های صنعتی



سازگار با طیف وسیعی از رزین‌ها
کاربرد گسترده در سیستم‌های
مختلف بایندر (Binder)



کاهش پدیده فلودینگ / فلوتینگ
کاهش جدایش رنگدانه



در ترکیب دی اکسید تیتانیوم (TiO_2) با رنگدانه‌های آلی

افزایش براقیت نهایی

برهینه سازی خواص سطحی
جهت ددستیابی به پوششی با براقیت بالا



ADDEX-DS 1048

ترکونده و دیسپرس کننده (پایه حلال)

مشخصات فنی	
پلی استر دارای گروه های جاذب رنگدانه	ماهیت شیمیایی
پایه حلال	سیستم‌ها
۹۵-۱۰۰%	درصد فعال
آلکید، اکریلیک، پلی‌اورتان، اپوکسی، پلی‌استر	سازگاری با رزین‌ها
پوشش‌های صنعتی و ساختمانی	کاربری تخصصی
۰.۵% بر اساس وزن کل فرمول	دوز مصرف پیشنهادی
EKFA 4608	معادل عملکردی
گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۵ کیلوگرم	بسته بندی

کاربردها



پوشش‌های ساختمانی



پوشش‌های صنعتی



سازگار با طیف وسیعی از رزین‌ها
کاربرد گسترده در سیستم‌های
مختلف بایندر (Binder)



ترکننده و دیسپرس‌کننده یونیورسال
ترکننده موثر پیگمنت و دیسپرسیون پایدار
در پوشش‌های پایه آب و پایه حلال



موثر برای پیگمنت‌های معدنی
فراهم‌کننده پایداری بسیار موثر برای
سیستم‌های پیگمنت معدنی



ADDEX-DS 1080

ترکننده و دیسپرس‌کننده (بدون حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	کوپلیمر با گروه‌های اسیدی
سیستم‌ها	پایه آب / حلال
درصد فعال	۱۰۰٪
سازگاری با رزین‌ها	آلکید، پلی‌اورتان، اپوکسی، پلی‌استر
کاربری تخصصی	پوشش‌های خودرویی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۳ تا ۲٪ بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	BYK 180
بسته‌بندی	گالن ۲۰ کیلوگرم، بشکه ۲۲۰ کیلوگرم

کاربردها



پوشش‌های خودرویی



دوز مصرف پایین
عملکرد عالی دیسپرسیون
حتی در حداقل دوز مصرفی



ADDEX-DS 1013

ترکونده و دیسپرس کننده (پایه حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	پلیمر دارای گروه‌های عاملی اسیدی
سیستم‌ها	پایه حلال
درصد فعال	۶۵-۶۰٪
سازگاری با رزین‌ها	آلکید
کاربری تخصصی	پوشش‌های ساختمانی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۲ تا ۰.۳٪ بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	
بسته‌بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۵ کیلوگرم

کاربردها



پوشش‌های ساختمانی



دوز مصرف پایین
عملکرد عالی دیسپرسیون
حتی در حداقل دوز مصرفی



جلوگیری از پدیده فلودینگ / فلوتینگ
به حداقل رساندن جدایش رنگدانه در ترکیب
دی اکسید تیتانیوم (TiO_2) با رنگدانه های آلی



ADDEX-DS1013 S

ترکونده و دیسپرس کننده (پایه حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	پلیمر دارای گروه های عاملی اسیدی
سیستم ها	پایه حلال
درصد فعال	60-65%
سازگاری با رزین ها	آلکید
کاربری تخصصی	پوشش های ساختمانی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۲ تا ۰.۳ % بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	
بسته بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۵ کیلوگرم

کاربردها



پوشش های ساختمانی



سازگار با طیف وسیعی از رزین‌ها
کاربرد گسترده در سیستم‌های
مختلف بایندر (Binder)



افزایش جزئی ویسکوزیته
اصلاح جزئی پروفایل رئولوژیکی
جهت ارتقاء مقاومت در برابر شاره



ADDEX-DS1022

ترکونده و دیسپرس کننده (پایه حلال)

مشخصات فنی	
پلی‌کربوکسیلیک اسید با وزن مولکولی بالا، حاوی گروه‌های جاذب رنگدانه	ماهیت شیمیایی
پایه حلال	سیستم‌ها
۲۲-۲۵%	درصد فعال
آلکید، پلی‌اورتان، اپوکسی، پلی‌استر	سازگاری با رزین‌ها
پوشش‌های صنعتی و ساختمانی	کاربری تخصصی
۰.۳ تا ۰.۵% بر اساس وزن کل فرمول	دوز مصرف پیشنهادی
	معادل عملکردی
گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۵ کیلوگرم	بسته‌بندی

کاربردها



پوشش‌های ساختمانی



پوشش‌های صنعتی



سازگار با طیف وسیعی از رزین‌ها
کاربرد گسترده در سیستم‌های
مختلف بایندر (Binder)



افزایش جزئی ویسکوزیته
اصلاح جزئی پروفایل رئولوژیکی
جهت ارتقاء مقاومت در برابر شاره



جلوگیری از پدیده فلودینگ / فلوتینگ
به حداقل رساندن جدایش رنگدانه در ترکیب
دی‌اکسید تیتانیوم (TiO_2) با رنگدانه‌های آلی



ADDEX-DS1022S

ترکونده و دیسپرس کننده (پایه حلال)

مشخصات فنی	
پلی‌کربوکسیلیک اسید با وزن مولکولی بالا، حاوی گروه‌های جاذب رنگدانه	ماهیت شیمیایی
پایه حلال	سیستم‌ها
۲۲-۲۵%	درصد فعال
آلکید، پلی‌اورتان، اپوکسی، پلی‌استر	سازگاری با رزین‌ها
پوشش‌های صنعتی، ساختمانی	کاربری تخصصی
۰.۳ تا ۰.۵% بر اساس وزن کل فرمول	دوز مصرف پیشنهادی
	معادل عملکردی
گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۵ کیلوگرم	بسته‌بندی

کاربردها



پوشش‌های ساختمانی



پوشش‌های صنعتی



افزودنی دیسپرس کننده یونیورسال
برای پوشش‌های ساختمانی
ترکنده مؤثر پیگمنت و دیسپرسیون پایدار
در پوشش‌های پایه آب و پایه حلال



دوز مصرف پایین
عملکرد عالی دیسپرسیون
حتی در حداقل دوز مصرفی



ADDEX-DS 1012

ترکنده و دیسپرس کننده (پایه آب / حلال)

مشخصات فنی	
پلیمر دارای گروه‌های عاملی اسیدی	ماهیت شیمیایی
پایه آب / پایه حلال - خمیر رنگ‌های یونیورسال	سیستم‌ها
۶۵-۶۰%	درصد فعال
آلکید، اکریلیک	سازگاری با رزین‌ها
پوشش‌های ساختمانی	کاربری تخصصی
۰.۲ تا ۰.۳% بر اساس وزن کل فرمول	دوز مصرف پیشنهادی
	معادل عملکردی
گالن ۲۰ کیلوگرم، بشکه ۲۰۰ کیلوگرم	بسته‌بندی

کاربردها



پوشش‌های ساختمانی



دوز مصرف پایین
عملکرد عالی دیسپرسیون
حتی در حداقل دوز مصرفی



کاهش ویسکوزیته
کاهش چشمگیر ویسکوزیته حین آسیاب



مناسب برای دی اکسید تیتانیوم،
پیگمنت های معدنی و فیلرها
بهینه سازی شده برای دیسپرسیون و پایداری سازی
مؤثر TiO_2 با پیگمنت ها و فیلرهای معدنی



ADDEX-DS 1211

ترکننده و دیسپرس کننده (پایه آب)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	محلول امولسیفایرها
سیستم ها	پایه آب
درصد فعال	۳۵-۳۰%
سازگاری با رزین ها	اکریلیک
کاربری تخصصی	پوشش های ساختمانی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۲ تا ۰.۳% بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	
بسته بندی	گالن ۲۰ کیلوگرم، بشکه ۲۰۰ کیلوگرم

کاربردها



پوشش های ساختمانی



دوز مصرف پایین
عملکرد عالی دیسپرسیون
حتی در حداقل دوز مصرفی



کاهش ویسکوزیته حین آسیاب
امکان افزایش بارگذاری پیگمنت
با کاهش ویسکوزیته در فرآیند آسیاب



ADDEX-DS1212

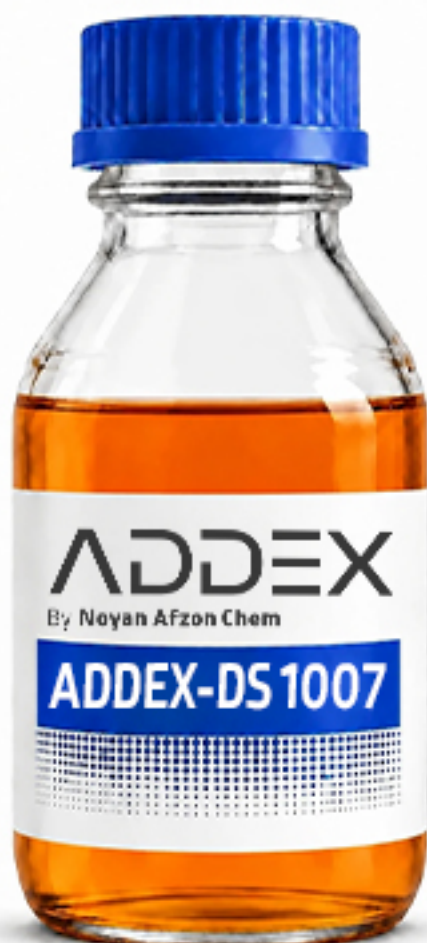
ترکونده و دیسپرس کننده (پایه آب)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	نمک پلیمر آکریلیک
سیستم‌ها	پایه آب
درصد فعال	۳۵-۳۰٪
سازگاری با رزین‌ها	اکریلیک، پلی وینیل استات
کاربری تخصصی	پوشش‌های ساختمانی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۲ تا ۰.۳٪ بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	EKFA 4140
بسته‌بندی	گالن ۲۰ کیلوگرم، بشکه ۲۰۰ کیلوگرم

کاربردها



پوشش‌های ساختمانی



کاهش ویسکوزیته
کاهش قابل توجه ویسکوزیته حین آسیاب



دوز مصرف پایین
عملکرد عالی دیسپرسیون
حتی در حداقل دوز مصرفی



ADDEX-DS 1007

ترکننده و دیسپرس کننده (پایه حلال)

مشخصات فنی	
پلی استر دارای گروه‌های جاذب رنگدانه	ماهیت شیمیایی
پایه حلال	سیستم‌ها
۸۵-۹۰%	درصد فعال
آلکید	سازگاری با رزین‌ها
پوشش‌های صنعتی و ساختمانی	کاربری تخصصی
۰.۳ تا ۱% بر اساس وزن کل فرمول	دوز مصرف پیشنهادی
	معادل عملکردی
گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۵ کیلوگرم	بسته‌بندی

کاربردها



پوشش‌های ساختمانی



پوشش‌های صنعتی



افزودنی برای پوشش‌ها و مرکب‌های چاپ
ارائه عملکرد چندمنظوره در طیف گسترده‌ای
از سیستم‌های پوششی و چاپی



کاهش ویسکوزیته
کاهش قابل توجه ویسکوزیته حین آسیاب



ADDEX-DS 1008

ترکننده و دیسپرس کننده (پایه حلال)

مشخصات فنی	
پلی استر دارای گروه‌های جاذب رنگدانه	ماهیت شیمیایی
پایه حلال	سیستم‌ها
۱۰۰٪	درصد فعال
آلکید، اکریلیک، پلی‌اورتان، اپوکسی، پلی‌استر، نیتروسولوز	سازگاری با رزین‌ها
پوشش‌های صنعتی، ساختمانی و جوهرهای چاپ	کاربری تخصصی
۰.۳ تا ۲٪ بر اساس وزن کل فرمول	دوز مصرف پیشنهادی
BYK 108, DELTA 4208	معادل عملکردی
گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۵ کیلوگرم	بسته‌بندی

کاربردها



جوهرهای چاپ



پوشش‌های ساختمانی



پوشش‌های صنعتی

افزودنی های ضد کف و آزاد کننده هوا



عملکرد عالی



سازگاری عالی فرمولاسیون



اثر ضد کف طولانی مدت



سطح بی نقص



ضد کف با کارایی بالا
ضد کف و آزاد کننده هوا بسیار قوی
بر پایه پلیمر و سیلیکون



بهبود لولینگ
همچنین به عنوان یک عامل لولینگ عمل کرده
و به ایجاد سطحی صاف و براق کمک می کند



ADDEX-DF 2027

ضد کف و همتراز کننده (بر پایه سیلیکون)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	محلول پلیمرهای تخریب کننده کف و پلی سیلوکسان ها
سیستم ها	پایه حلال، بدون حلال
درصد فعال	۱۵%
سازگاری با رزین ها	پلی اورتان، اپوکسی
کاربری تخصصی	پوشش های صنعتی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۳ تا ۱.۵% بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	EKFA 2722, DELTA 1722
بسته بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۵ کیلوگرم

کاربردها



پوشش های صنعتی



ضد کف با کارایی بالا
ضد کف و آزادکننده هوا بسیار قوی
بر پایه پلیمر و سیلیکون



ADDEX-DF 2030

ضد کف و آزادکننده هوا (بر پایه سیلیکون)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	محلول پلیمرهای تخریب کننده کف و پلی سیلوکسان ها
سیستم ها	پایه حلال
درصد فعال	۵%
سازگاری با رزین ها	پلی اورتان، اپوکسی
کاربری تخصصی	پوشش های صنعتی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۳ تا ۱.۵ % بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	BYKA530
بسته بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۵ کیلوگرم

کاربردها



پوشش های صنعتی



ضدکف با کارایی بالا
ضدکف و افزودنی آزادکننده هوا
بسیار قوی برپایه روغن



اثر ضدکف ماندگار
مهار پایدار کف در حین فرآیند ساخت
و اعمال رنگ



سطح عاری از عیب
عملکرد مؤثر و قابل اعتماد بدون ایجاد
مشکلات رایج مرتبط با ضدکف‌های پایه سیلیکونی
مانند چشم ماهی



ADDEX-DF 2212

ضدکف و آزاد کننده هوا (بر پایه روغن)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	بر پایه روغن، فاقد سیلیکون
سیستم‌ها	پایه آب
درصد فعال	۱۰۰%
سازگاری با رزین‌ها	اکریلیک، پلی وینیل استات
کاربری تخصصی	پوشش‌های ساختمانی، چسب‌ها، پلیمریزاسیون امولسیون
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۳ تا ۱% بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	DENSIPOL PA318
بسته‌بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۰ کیلوگرم

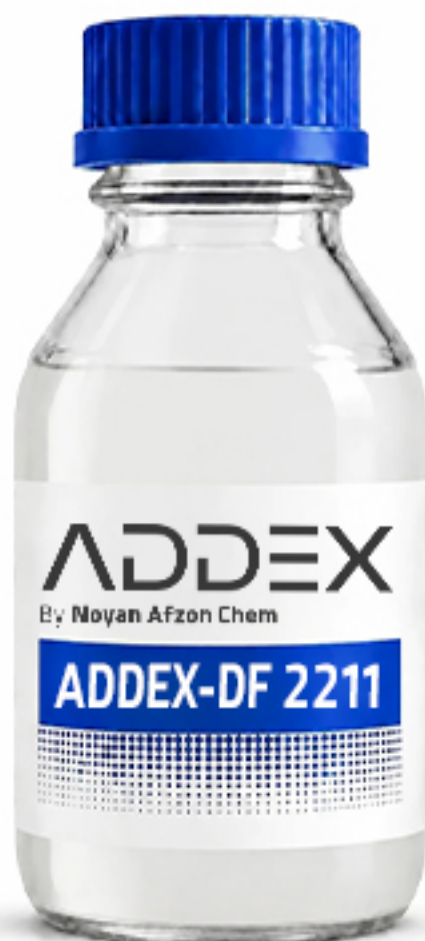
کاربردها



چسب‌ها



پوشش‌های ساختمانی



ضد کف پایه روغنی فاقد سیلیکون
کنترل مطمئن کف در سیستم‌های پایه آب



مناسب برای پوشش‌های OEM خودرویی پایه آب
سازگاری عالی و عملکرد مؤثر
در پوشش‌های خودرویی پایه آب



تضمین‌کننده سطح عاری از عیب
پیشگیری از ایجاد عیوب رایج پوشش
جهت دستیابی به یک سطح نهایی بی نقص



ADDEX-DF 2211

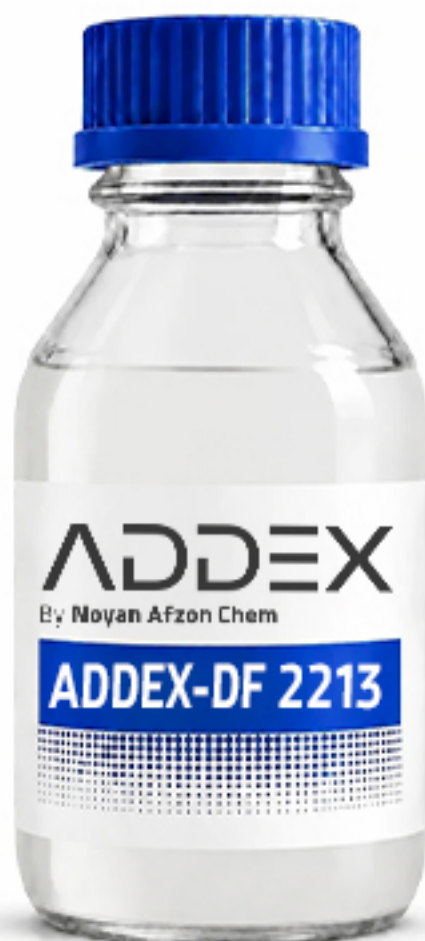
ضد کف و آزاد کننده هوا (بر پایه روغن)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	بر پایه روغن، فاقد سیلیکون
سیستم‌ها	پایه آب
درصد فعال	۱۰۰٪
سازگاری با رزین‌ها	پلی استر
کاربری تخصصی	پوشش‌های خودرویی (آستر و رویه)
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۳ تا ۰.۷٪ بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	BYK 011
بسته بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۵ کیلوگرم

کاربردها



پوشش‌های خودرویی



ضدکف پایه روغنی فاقد سیلیکون
کنترل مطمئن کف در سیستم‌های پایه آب



مناسب برای چسب‌های لمینت پایه آب
سازگاری عالی در فرمولاسیون
چسب‌های لمینت پایه آب



اثر ضدکف ماندگار
مهار پایدار و بادوام کف در تمام
مراحل تولید و اعمال



تضمین‌کننده سطح عاری از عیب
پیشگیری از ایجاد عیوب رایج پوشش جهت دستیابی به
یک سطح نهایی بی نقص



ADDEX-DF 2213

ضدکف و آزاد کننده هوا (بر پایه روغن)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	ضدکف فاقد سیلیکون، پایه روغنی
سیستم‌ها	پایه آب
درصد فعال	۱۰۰٪
سازگاری با رزین‌ها	اکریلیک
کاربری تخصصی	چسب‌های لمینت
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۳ تا ۱٪ بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	TEGO 2/89
بسته بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۵ کیلوگرم

کاربردها



چسب‌ها

افزودنی های لولینگ و همتراز کننده



کاهش
کشش سطحی



ارتقا براقیت و شفافیت



بهبود ترشوندگی



کارایی فوق العاده



لولینگ سیلیکونی با کارایی بسیار بالا
ایجاد همترازی و جریان پذیری سطح عالی



افزایش مقاومت در برابر خراش
بهبود دوام سطح در برابر سایش



جلوگیری از تشکیل حفره های سوزنی
ممانعت از ایجاد ریزحفره ها و عیوب حفره سوزنی
در حین تشکیل فیلم



ایجاد سطح دارای براقیت بالا
این افزودنی باعث ایجاد کدورت و ماتی نشده و برای
سیستم های کلیر مناسب است



ADDEX-L 3031

لولینگ و ضد خراش (پایه حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	پلی سیلوکسان اصلاح شده
سیستم ها	پایه حلال
درصد فعال	۱۰۰%
سازگاری با رزین ها	آلکید، اکریلیک، پلی اورتان، اپوکسی، پلی استر، نیتروسولوز
کاربری تخصصی	پوشش های صنعتی و خودرویی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۳ تا ۱% بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	Efka 3031
بسته بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۵ کیلوگرم

کاربردها



رنگ های خودرویی



رنگ های صنعتی



لولینگ سیلیکونی با کارایی بسیار بالا
ایجاد همترازی و جریان پذیری سطح عالی



افزایش مقاومت در برابر خراش
بهبود دوام سطح در برابر سایش



جلوگیری از تشکیل حفره های سوزنی
ممانعت از ایجاد ریزحفره ها و عیوب حفره سوزنی
در حین تشکیل فیلم



سازگاری گسترده
کارایی مؤثر در انواع فرمولاسیون های رنگ



ADDEX-L 3033

لولینگ و ضد خراش (پایه حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	پلی سیلوکسان اصلاح شده
سیستم ها	پایه حلال
درصد فعال	۱۵%
سازگاری با رزین ها	آلکید، اکریلیک، پلی اورتان، اپوکسی، پلی استر، نیتروسولوز
کاربری تخصصی	پوشش های صنعتی و خودرویی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۱ تا ۱% بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	EKFA 3033
بسته بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۵ کیلوگرم

کاربردها



رنگ های خودرویی



رنگ های صنعتی



لولینگ سیلیکونی با کارایی بسیار بالا
ایجاد همترازی و جریان پذیری سطح عالی



افزایش مقاومت در برابر خراش
بهبود دوام سطح در برابر سایش



جلوگیری از تشکیل حفره های سوزنی
ممانعت از ایجاد ریزحفره ها و عیوب حفره سوزنی
در حین تشکیل فیلم



ایجاد سطح دارای براقیت بالا
این افزودنی باعث ایجاد کدورت و ماتی نشده و برای
سیستم های کلیر مناسب است



ADDEX-L 3034

لولینگ و ضد خراش (پایه حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	پلی سیلوکسان اصلاح شده
سیستم ها	پایه حلال
درصد فعال	۱۵%
سازگاری با رزین ها	آلکید، اکریلیک، پلی اورتان، اپوکسی، پلی استر، نیتروسولوز
کاربری تخصصی	پوشش های صنعتی و خودرویی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۳ تا ۱ % بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	EKFA 3034
بسته بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۵ کیلوگرم

کاربردها



رنگ های خودرویی



رنگ های صنعتی



فاقد سیلیکون

تضمین کاهش عیوب رنگ با استفاده از فناوری غیرسیلیکونی



عدم تداخل در چسبندگی بین لایه‌ای
حفظ چسبندگی بهینه میان لایه‌های پوشش



کاهش فلودینگ / فلوتینگ
جلوگیری از فلودینگ و فلوتینگ پیگمنت‌های آلی
با دی اکسید تیتانیوم



ADDEX-L 3077

لولینگ و همتراز کننده (پایه حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	کوپلیمر آکریلیک اصلاح شده
سیستم‌ها	پایه حلال
درصد فعال	۳۰٪
سازگاری با رزین‌ها	آلکید، اکریلیک، پلی‌اورتان، اپوکسی، پلی‌استر
کاربری تخصصی	پوشش‌های صنعتی و ساختمانی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۵٪ بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	Efka 3777
بسته‌بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۰ کیلوگرم

کاربردها



پوشش‌های ساختمانی



پوشش‌های صنعتی

افزودنی های اصلاح کننده رئولوژیکی



عملکرد جریان
بهینه



پایداری بیشتر
در انبارش



فرآیندپذیری
بهبودیافته



مقاومت به
شره عالی



ساختار تیکسوتروپیک کنترل شده
ایجاد شبکه رئولوژیکی کنترل شده
جهت بهبود پایداری



بهبود جریان، شره و رسوب
ارتقای جریان پذیری در عین جلوگیری از
شره و ته نشینی پیگمنت و فیلر



بهبود خواص دیسپرس کنندگی
افزایش ترشوندگی پیگمنت و کارایی
فرآیند دیسپرسیون



ADDEX-R 4601

اصلاح کننده رئولوژی (پایه حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	محلول اوره اصلاح شده
سیستم‌ها	پایه حلال
درصد فعال	۵۰-۵۲%
سازگاری با رزین‌ها	آلکید، اکریلیک، پلی‌اورتان، اپوکسی، پلی‌استر، نیتروسولولز
کاربری تخصصی	پوشش‌های صنعتی، خودرویی و ساختمانی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۲ تا ۲% بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	
بسته بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۵ کیلوگرم

کاربردها



پوشش‌های ساختمانی



پوشش‌های خودرویی



پوشش‌های صنعتی



سازگار با طیف وسیعی از رزین‌ها
کاربرد گسترده در سیستم‌های
مختلف بایندر (Binder)



پایدارسازی رفتار تیکسوتروپیک
بهبود کنترل جریان،
کاهش شره و بهبود کیفیت سطح



ADDEX-R 4605

اصلاح کننده رئولوژی (پایه حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	محلول پلی آمید اصلاح شده
سیستم‌ها	پایه حلال
درصد فعال	۵۰-۵۲%
سازگاری با رزین‌ها	آلکید، اکریلیک، پلی‌اورتان، اپوکسی، پلی‌استر، نیتروسولوز
کاربری تخصصی	پوشش‌های صنعتی، خودرویی و ساختمانی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۲ تا ۲% بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	BYK R 605
بسته‌بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۰ کیلوگرم

کاربردها



پوشش‌های ساختمانی



پوشش‌های خودرویی



پوشش‌های صنعتی



سازگار با طیف وسیعی از رزین‌ها
کاربرد گسترده در سیستم‌های
مختلف بایندر (Binder)



پایدارسازی رفتار تیکسوتروپیک
بهبود کنترل جریان،
کاهش شره و بهبود کیفیت سطح



ADDEX-R 4606

اصلاح کننده رئولوژی (پایه حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	محلول پلی آمید اصلاح شده
سیستم‌ها	پایه حلال
درصد فعال	۵۰-۵۲%
سازگاری با رزین‌ها	آلکید، اکریلیک، پلی‌اورتان، اپوکسی، پلی‌استر، نیتروسولوز
کاربری تخصصی	پوشش‌های صنعتی، خودرویی و ساختمانی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۲ تا ۲% بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	BYK R 606
بسته‌بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۰ کیلوگرم

کاربردها



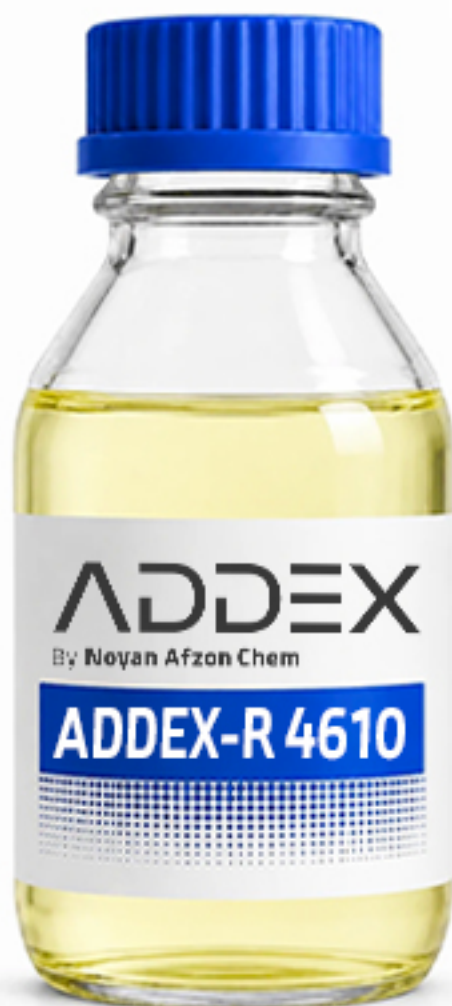
پوشش‌های ساختمانی



پوشش‌های خودرویی



پوشش‌های صنعتی



سازگار با طیف وسیعی از رزین‌ها
کاربرد گسترده در سیستم‌های
مختلف بایندر (Binder)



ایجاد ساختار تیکسوتروپیک قوی
کنترل موثر شره
و افزایش مقاومت در برابر رسوب



ADDEX-R 4610

اصلاح کننده رئولوژی (پایه حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	محلول اوره اصلاح شده
سیستم‌ها	پایه حلال
درصد فعال	۵۰-۵۲%
سازگاری با رزین‌ها	آلکید، اکریلیک، پلی‌اورتان، اپوکسی، پلی‌استر، نیتروسولونز
کاربری تخصصی	پوشش‌های صنعتی، خودرویی و ساختمانی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۲ تا ۲% بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	BYK 410
بسته‌بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۰ کیلوگرم

کاربردها



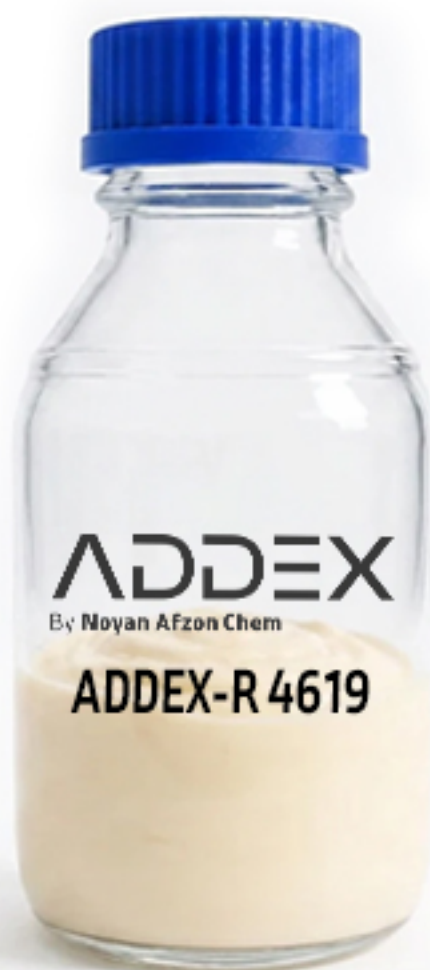
پوشش‌های ساختمانی



پوشش‌های خودرویی



پوشش‌های صنعتی



سازگار با طیف وسیعی از رزین‌ها
کاربرد گسترده در سیستم‌های
مختلف بایندر (Binder)



بهینه‌سازی ویسکوزیته و کنترل جریان
بهبود ویسکوزیته، افزایش عملکرد ضد شره
و ارتقاء پایداری رئولوژیکی



ADDEX-R 4619

اصلاح کننده رئولوژی (پایه حلال)

مشخصات فنی	
پلی‌آمید	ماهیت شیمیایی
پایه حلال	سیستم‌ها
۱۰۰%	درصد فعال
آلکید، اکریلیک، پلی‌اورتان، اپوکسی، پلی‌استر، نیتروسولولز	سازگاری با رزین‌ها
پوشش‌های صنعتی، خودرویی و ساختمانی	کاربری تخصصی
۰.۲ تا ۲٪ بر اساس وزن کل فرمول	دوز مصرف پیشنهادی
EKFA RM 1900	معادل عملکردی
گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۰ کیلوگرم	بسته‌بندی

کاربردها



پوشش‌های ساختمانی



پوشش‌های خودرویی



پوشش‌های صنعتی

افزودنی های ضد رسوب



ساختار یکنواخت پوشش



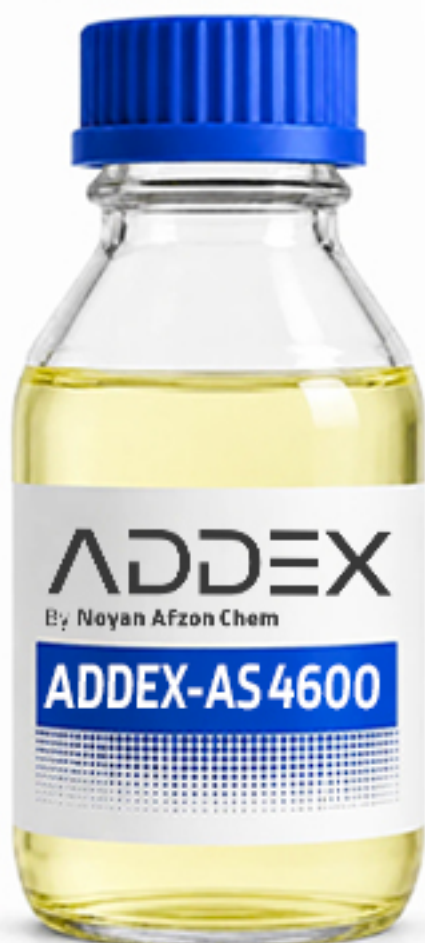
افزایش مدت زمان انبارداری



حفظ پروفایل ویسکوزیته



کنترل پیشرفته ته نشینی



سازگار با طیف وسیعی از رزین‌ها
کاربرد گسترده در سیستم‌های
مختلف بایندر (Binder)



کمک به فرایند دیسپرسیون
افزایش ترشوندگی پیگمنت و کارایی
فرایند دیسپرسیون



مناسب برای پوشش‌های پایه حلال / پایه آب
سازگار با هر دو نوع سیستم‌های پوششی
پایه حلال و پایه آب



ADDEX-AS4600

ضد رسوب و دیسپرس کننده (پایه حلال)

مشخصات فنی	
ماهیت شیمیایی	مخلوط مواد فعال سطحی آنیونی
سیستم‌ها	پایه حلال / پایه آب
درصد فعال	۲۰-۲۵%
سازگاری با رزین‌ها	آلکید، اکریلیک، پلی‌اورتان، اپوکسی، پلی‌استر، نیتروسولولز
کاربری تخصصی	پوشش‌های صنعتی و ساختمانی
دوز مصرف پیشنهادی	۰.۵ تا ۱% بر اساس وزن کل فرمول
معادل عملکردی	EKFA 4600
بسته بندی	گالن ۱۸ کیلوگرم، بشکه ۱۸۵ کیلوگرم

کاربردها



پوشش‌های ساختمانی



پوشش‌های صنعتی

افزودنی های بازدارنده خوردگی



سازگار با
سیستم های متعدد



پایداری
حرارتی و شیمیایی



طول عمر
بیشتر



محافظت
عالی



جلوگیری از تشکیل فلش راست
محافظت از زیرآیندهای فلزی در برابر
خوردگی سریع در حین اعمال پوشش های پایه آب



کاهش خوردگی درون قوطی
کاهش ریسک خوردگی در
داخل ظروف فلزی در سیستم های پایه آب



مقاومت خوردگی بلندمدت
تقویت مقاومت پوشش در برابر
خوردگی محیطی در بازه های زمانی طولانی



ADDEX-FRI6201

بازدارنده ضد خوردگی فلش راست (پایه آب)

مشخصات فنی	
ترکیبات کمپلکس آلی-معدنی	ماهیت شیمیایی
پایه آب	سیستم ها
۲۰%	درصد فعال
اکریلیک	سازگاری با رزین ها
پوشش های ساختمانی	کاربری تخصصی
۰.۳ تا ۱% بر اساس وزن کل فرمول	دوز مصرف پیشنهادی
HALOX 515	معادل عملکردی
گالن ۲۰ کیلوگرم، بشکه ۲۰۰ کیلوگرم	بسته بندی

کاربردها



پوشش های ساختمانی



ADDEx

برند تخصصی شرکت نویان افزون شیمی



۰۲۱-۸۲۸۰۱۸۴۷



www.addexco.com



قزوین، بوئین زهرا، شهرک صنعتی حکیمیه، خیابان دانش ۴، پلاک ۱۲۶