# کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

## چسب فشار قوی لوله UPVC هیدرو اند سیل IN-50 طوسی (Seal IN-50 Gray Heavy & Hydro ...

تولیدکننده: هیدرو اند سیل (Seal & Hydro) | گروه صنعتی: چسب لوله PVC و UPVC (سیمان حلالی، پرایمر و کلینر)

| برند تولیدکننده | گرید / مشخصه فنی | نوع پایه / ساختار | دما و بسته‌بندی |
|---|---|---|---|
| هیدرو اند سیل (Seal & Hydro) | سیمان حلالی PVC/UPVC | غلظت خیلی زیاد ... | رزین PVC در حلال (سیمان حلالی) | انبارداری 5 °C تا 44 °C |

## ۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

Seal IN-50 & Hydro یک سیمان حلالی (چسب جوش سرد) طوسی رنگ با غلظت خیلی زیاد و گیرش کند است که برای اتصال لوله و اتصالات PVC/UPVC در قطرهای بزرگ ساخته شده.

## ۲. کاربردهای کلیدی محصول در صنایع و دستگاه‌ها (Industries & Equipment)

- لوله‌کشی آب شرب و تصفیه آب، سیستم‌های آبیاری و لوله‌کشی صنعتی و شیمیایی
- کانال‌های تهویه و ورق‌های PVC با ضخامت متوسط

## ۳. جدول مشخصات فیزیکی، شیمیایی و استانداردهای آزمون تولیدکننده (TDS)

| مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی | روش آزمون استاندارد | مقدار شاخص (Typical) |
|---|---|---|
| نوع | — | سیمان حلالی (Solvent cement) لوله PVC/UPVC |
| رنگ | — | طوسی |
| رزین | — | PVC |
| غلظت | — | Extra-Heavy Bodied |
| ویسکوزیته Brookfield | — | حداقل 50,000 cP در 23 ± 1 °C |
| وزن مخصوص | — | 0.981 ± 0.01 |
| حداکثر قطر لوله | — | 500 mm (20 in) |
| استاندارد | — | ASTM D2564؛ NSF/ANSI 14 و 61 |
| دمای انبارداری | — | 5 تا 44 °C |
| ماندگاری | — | 36 ماه در ظرف باز نشده |
| هشدار | — | برای سیستم‌هایی که با هوای فشرده یا گاز تست می‌شوند مناسب نیست |
| محدوده دمای کاری | — | انبارداری 5 °C تا 44 °C |

تلفن ثابت فروش: ۳۶۴۸۳۴۲۸-۰۲۱ | پشتیبانی تلفنی: ۰۹۰۰۹۶۸۷۰۰۰
آقای قازاریان (کارشناس فروش): ۰۹۰۰۷۰۰۰۸۷۴ | آقای عباسی (کارشناس فروش): ۰۹۱۲۵۳۰۴۲۰۲
خانم خانی (کارشناس فروش): ۰۹۰۰۹۶۸۷۰۰۰