



IZODICHT D-17

IZODICHT D-17 هو دهان مرن، خالٍ تمامًا من المذيبات، سريع الجفاف، وجاهز للاستخدام. يعتمد على راتنج اصطناعية مائية بيضاء اللون، ويمكن تطبيقه بسهولة باستخدام أسطوانة طويلة الشعر، أو فرشاة، أو مجرفة على الأسطح الأفقية، المائلة، أو العمودية



وصف المنتج

IZODICHT D-17 هو دهان مرن، خالٍ تمامًا من المذيبات، سريع الجفاف، وجاهز للاستخدام. يعتمد على راتنج اصطناعية مائية بيضاء اللون، ويمكن تطبيقه بسهولة باستخدام أسطوانة طويلة الشعر، أو فرشاة، أو مجرفة على الأسطح الأفقية، المائلة، أو العمودية. يشكل طبقة مرنة مقاومة لحركة المشاة بعد 3 ساعات، وله التصاق ممتاز بجميع أنواع المواد اللاصقة للسيراميك، الحجر، والفسيفساء. يتميز بقدرته على تحمل التمدد والانكماش الناتجين عن تغير درجات الحرارة والاهتزاز.

مجال التطبيق

تكوين طبقات عازلة للماء تحت طلاء السيراميك، الحجر، والفسيفساء في الشرفات والتراسات.

الأسطح المناسبة

- أسطح أسمنتية
- قد أسمنتية بمواد رابطة خاصة
- الطلاءات الموجودة على السيراميك، التيرازو، والحجر
- تقديرات أسمنتية

محددات الاستخدام

- لا يستخدم إذا كانت درجة الحرارة أقل من +5°م
- لا يطبق على ركائز ذات رطوبة متبقية أكبر من 3% أو رطوبة عالية متكررة
- لا يطبق على ركائز أسمنتية متفتتة أو أرضيات قديمة ضعيفة الالتصاق
- لا يستخدم لتغطية الشقوق
- يجب حماية السطح من المطر لمدة 24 ساعة بعد التطبيق

إجراءات التنفيذ

- أ) تحضير الركيزة
 - يجب أن تكون قوية ميكانيكيًا، نظيفة، وخالية من الغبار، بقايا الأسمنت، الشحوم، والزيوت
 - إزالة الأجزاء التالفة يدويًا أو ميكانيكيًا
 - الأسطح الماصة تُعالج باستخدام سيل برايمر
 - الأرضيات المغطاة بالبلاط يجب تنظيفها وإزالة أي مواد تمنع التصاق IZODICHT D-17، ثم معالجتها بـ دي سي جريب برايمر

- ب) تحضير المنتج
 - جاهز للاستخدام دون تخفيف

تطبيق المنتج

- يطبق على طبقتين باستخدام بكرة طويلة الشعر أو فرشاة
- الانتظار حتى تجف الطبقة الأولى قبل تطبيق الثانية قطريًا عليها
- السماكة النهائية: 0.8 مم لطبقتين

التغطية والاستهلاك

- 1 إلى 1.5 كجم/م² تقريبًا

التعبئة والتغليف

- عبوة بلاستيكية 4 كجم
- عبوة بلاستيكية 15 كجم

العمر الافتراضي والتخزين

- 24 شهرًا في عبوتها الأصلية المختومة وفي مكان جاف
- الرطوبة العالية تقلل من العمر الافتراضي

تعليمات السلامة

- لا يعتبر خطيرًا حسب اللوائح الحالية
- يُوصى بارتداء نظارات وقفازات واقية
- منتج للاستخدام المهني فقط

معلومات تقنية

هوية المنتج

تناسق	سائل
لون	أبيض
الكثافة (جم / سم)	1.30
الرقم الهيدروجيني	9.5
محتوى المواد الصلبة الجافة (%)	100

بيانات التطبيق (عند +23 درجة مئوية و50% رطوبة نسبية)

الحد الأدنى من درجة حرارة تشكيل التصوير	+5 °C
درجة حرارة التطبيق الموصى بها	+5 درجات مئوية إلى +35 درجة مئوية
وقت الانتظار بين المعاطف على الجدران	حوالي 60 دقيقة
وقت الانتظار بين المعاطف على الأرض	3-4 ساعات
التجفيف الكامل	12 ساعة

الأداء النهائي

قوة الالتصاق الأولية (N/mm2) (EN 14891-A.6.2):	1,72
قوة الالتصاق بعد الغمر في الماء (N/mm2) (EN 14891-A.6.3)	1,09
قوة الرابطة بعد تطبيق مصدر الحرارة (N/mm2) (EN 14891-A.6.5)	1,89
قوة الرابطة بعد دورات التجميد والذوبان (N/mm2) (EN 14891-A.6.6)	1,21
قوة الرابطة بعد الغمر في الماء الأساسي (N/mm2) (EN 14891-A.6.9)	1,37
قوة الرابطة بعد الغمر في محلول هيبوكلوريت الصوديوم (N/mm2) (EN 14891-A.6.7)	1,25
القدرة على سد الشقوق عند +23 درجة مئوية (EN 14891-A.8.2) (مم)	3,91
القدرة على سد الشقوق عند -5 درجات مئوية (EN 14891-A.8.3) (مم)	1,71

