সীপ গার্ড ইন্টেরিয়র সারফেস

বাথরুম, রান্নাঘর, জলমগ্ন এলাকা এবং ভেতরের দেওয়ালের জন্য সাদা সিমেন্টযুক্ত একটি উপাদানসহ ওয়াটারপ্রুফি কোটিং বা জলনিরোধক পরত

সীপ গার্ড ইন্টেরিয়র সারফেস হল একটি রূপান্তরিত পলিমার, হোয়াইট সিমেন্টযুক্ত, উচ্চমানের কোটিং সিস্টেম যা কংক্রীট এবং গাঁথনির উপরে লাগানোর জন্য উপযুক্ত। এই পণ্যটি পজিটিভ এবং নেগেটিভ উভয় ওয়াটাপ্রুফিংয়ে ব্যবহার করা যেতে পারে। এবং নিশ্চিত করে যে জল যেন দেওয়াল থেকে চুঁইয়ে না পড়ে। ফলে, জল- সংক্রান্ত ক্ষতি হওয়া থেকে কাঠামোকে রক্ষা করে।

লাগানোর জায়গা

- জল নিরোধের জন্য পজিটিভ এবং নেগেটিভ দিক বিশেষভাবে কংক্রীট এবং গাঁথনির উপরে।
- বাথরুম, রান্নাঘরের সিঙ্কের মত জলমগ্ন এলাকা।
- বসার ঘর, শোবার ঘরের মত ভেতরের দিকে।
- জলের ট্যাঙ্ক।

পণ্যের বৈশিষ্ট্য এবং সুবিধা

- **উচ্চতর জল প্রতিরোধক:** পজিটিভ হাইড্রোস্ট্যাটিক প্রেসারের 3 বার পর্যন্ত জল নিরোধক সুরক্ষা।
- **দৃঢ়সংলগ্নতা:** কংক্রীট এবং গাঁথনির উপরে খুব দৃঢ়ভাবে এঁটে থাকে।
- **স্থায়িত্ব:** আপনার বাড়ির সারফেসকে লীকেজ এবং সীপেজ (জল শোষণ এবং চুঁইয়ে পড়া) থেকে রক্ষা করা।
- **ক্র্যাক ব্রীজিং:** জার্মান ইলাস্টোমেরিক পলিমারের উপস্থিতির কারণে ফাটল জোড়া দেওয়ার উৎকৃষ্ট উপাদান রয়েছে।
- **অ্যান্টি-ইফ্লোরেসেন্স:** এই পণ্যটি ফুলে ফেঁপে ওঠা প্রতিরোধ করে এবং দীর্ঘস্থায়ী প্রভাব দেয়।
- **ইকো-ফ্রেন্ডলি:** জিরো ভোলাটাইল অরগ্যানিক কমপাউন্ড (ভিওসি) অর্থাৎ উদ্বায়ী জৈব যৌগ শূন্য।
- **অ্যালগে অ্যান্ড ফাংগাস রেসিস্ট্যান্স**
- **ওয়ারেন্টি:** এই পণ্যটি 5 বছর জল প্রতিরোধের ওয়ারেন্টি দেয়।
- **ফুড গ্রেড শংসিত :** এই প্রোডাক্ট সেন্ট্রাল ফুড টেকনোলজীক্যাল রিসার্চ ইনস্টিট্যুট থেকে শংসিত এবং জলের ট্যাঙ্ক, রিজার্ভয়ার ইত্যাদিতে প্রয়োগ করায় নিরাপদ।

প্যাকেজিং

- **2 কেজি, 10 কেজি**

প্রযুক্তিগত তথ্য

Properties	Seep Guard Interior Surfaces	Test Method
Tensile Adhesion Strength (pull off) (n/mm²) @ 28 days	1.44	ASTM D7234
Water Impermeability (Against Hydrostatic Pressure) (Bar)	Positive: Nil @ 3 bar & 3mm @ 5 bar Negative: Pass @ 3 bar	EN 12390-8:2000
Crack Bridging (MM)	No cracking up to 1.28 mm	EN 1062-7
Alkali Resistance	No colour change	IS 15489
Fungal Resistant	Zero rating	ASTM G 21
Coverage* Two coats on Brick masonry, Sq.ft./Kg	10-12	In-House
Pot Life (hours)	1.5	In-House
Reduction of surface temp. at Noon time (°C)	5-7	In-House
Food Grade Certification	Pass	CFTRI Certification

*This value is on ideal concrete surface; however, this may change according to surface pattern/ texture.

শেল্ফ লাইফ

প্রস্তুতকরণের মাস থেকে বন্ধ অবস্থায় এবং সঠিকভাবে সংরক্ষণ করলে 12 মাস।

উন্নত কভারেজ

অত্যধিক মাত্রায় জল প্রতিরোধ করে

অ্যান্টি-ইফ্লোরোসেন্স

কিভাবে লাগাতে হয়

উপরিভাগ প্রস্তুতিকরণ

- সারফেস থেকে শিরিষ কাগজ, ছেনি বা তারের ব্রাশ দিয়ে ঘষে ধুলো, নোংরা, জৈব দ্রাবক (শাটারিং খোলা বা কিউরিং ছাড়া মিশ্রণ) এবং তেলের মত আলগাভাবে লেগে থাকা সমস্ত উপাদান পরিষ্কার করুন।
- কোনো জায়গা ফুলে থাকলে সারফেসের উপর লেগে থাকা সমস্ত আলগা ঝুরো নোংরাগুলো ভালভাবে পরিষ্কার করে ফেলে দিতে হবে।
- সারফেসগুলি ভালভাবে পরিষ্কার জল দিয়ে ধুতে হবে আর তারপরে এই পণ্যটি লাগানোর আগে জায়গাটি পুরোপুরিভাবে শুকনো হতে হবে।
- সারফেসের ফাটলগুলো (<3 মিমি.) সীপ গার্ড ক্র্যাক এন্ড দিয়ে ভর্তি করতে হবে এবং বড় বড় ফাটলগুলো, ক্ষতিগ্রস্ত অংশগুলো এবং ফাঁপা জায়গাগুলো বিড়লা হোয়াইট লেভেলপ্লাস্ট (পলিমার সিমেন্ট মডিফায়েড প্রোডাক্ট) দিয়ে অবশ্যই মেরামত করতে হবে।

মিশ্রণ

- 60%-65% পরিষ্কার জলের সাথে 1 কেজি পণ্য ধীরে ধীরে মেশান (1 কেজি পণ্য + 600-650 মিলি. পণ্য)।
- যান্ত্রিক স্টারার দিয়ে (3-5 মিনিট) মেশালে ভালো হবে।
- ভাল ফল পাওয়ার জন্য ভালভাবে মেশানোর পরে বানানো ঘোলটি 5 মিনিট রেখে দিন। তৈরি করা ঘোলটি 1-1.5 ঘন্টার মধ্যে ব্যবহার করে ফেলতে হবে।

1ম এবং 2য় পরত

- ভালভাবে মেশানোর পরে পরিষ্কার এবং শুকনো সারফেসের উপরে রংয়ের ব্রাশ রোলার দিয়ে প্রথম পরতটি লাগান।
- সারফেসটি কমপক্ষে 4-6 ঘন্টা শুকোতে দিন এবং তারপরে দ্বিতীয় পরত লাগান। ভাল ফল পাবার জন্য দ্বিতীয় পরতটি আড়াআড়িভাবে লাগাতে হবে।
- অন্য টপ কোট প্রোডাক্ট লাগানোর আগে 10-12 ঘন্টা সারফেসটি ভালভাবে শুকোতে দিলে ভাল হয়।
- দুটো পরত সর্বাধিক 1.5 মিমি.পুরু হওয়া উচিত।
- সারফেস আবার প্লাস্টার করুন। প্লাস্টার করা সারফেসের উপর দুই কোট বিড়লা হোয়াইট ওয়ালসীল ওয়াটাপ্রুফ পুট্টি লাগানোর আগে 7 দিন ধরে জল দিন।
- সুপিরিয়র ফিনিশড সারফেস পাবার জন্য বিড়লা হোয়াইট অ্যাক্টিভ কোট ইন্টিরিয়র প্রাইমার লাগিয়ে তারপরে টপ কোট পেইন্ট লাগান।

SEEPGUARD™
WATERPROOFING SOLUTIONS
INTERIOR SURFACES
Waterproofing
5
year*
Warranty