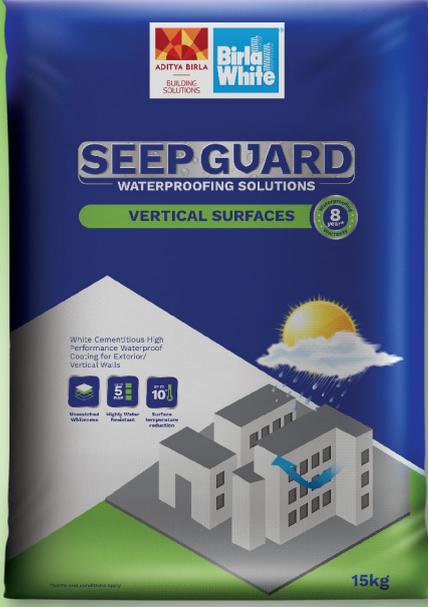


সীপ গার্ড ভার্টিকেল সারফেস



বাইরের লম্বালম্বিভাবে প্লাস্টার করা দেওয়ালের জন্য সাদা সিমেন্ট যুক্ত একটি উপাদান সহ তাপ প্রতিফলনকারী ওয়াটারপ্রুফ কোটিং বা জলনিরোধক পরত

সীপ গার্ড ভার্টিকেল সারফেস হল একটি রূপান্তরিত পলিমার, সাদা সিমেন্টযুক্ত, উচ্চমানের কোটিং সিস্টেম যা বাইরের প্লাস্টার করা দেওয়াল বা কংক্রিটের সারফেসের উপরে লাগানোর জন্য উপযুক্ত। এই পণ্যটি জার্মান পলিমার এবং সাদা সিমেন্ট দিয়ে তৈরি করা হয়েছে। এবং নিশ্চিত করে যে জল যেন দেওয়াল থেকে চুঁইয়ে না পড়ে। তাই, এটি জল-সংক্রান্ত ক্ষতি হওয়া থেকে কাঠামোকে রক্ষা করে এবং টপ কোট রংয়ের জীবন সুরক্ষিত করে।

লাগানোর জায়গা

- ▶ সব ধরনের নতুন এবং নিদ্যমান বাইরের কংক্রিট, আরসিসি এবং সিমেন্টের সারফেস।
- ▶ বাংলোর বাইরের দেওয়াল, বাড়ির বাইরের দেওয়াল।

পণ্যের বৈশিষ্ট্য এবং সুবিধা

- ▶ **উচ্চতর জল প্রতিরোধক:** পজিটিভ হাইড্রোস্ট্যাটিক প্রেসারের 5 টি বার পর্যন্ত জল নিরোধের সুরক্ষা দেয়।
- ▶ **এঁটে থাকা:** আরসিসি, কংক্রিট এবং সিমেন্টের সারফেসে খুব দৃঢ়ভাবে এঁটে থাকে।
- ▶ **স্থায়িত্ব:** আপনার বাড়ির সারফেসকে লীকেজ এবং সীপেজ(জল শোষণ এবং চুঁইয়ে পড়া) থেকে রক্ষা করা।
- ▶ **ক্রয়ক ব্রীজিং:** জার্মান ইলাস্টোমেরিক পলিমারের উপস্থিতির কারণে ফাটল জোড়া দেওয়ার উৎকৃষ্ট উপাদান রয়েছে।
- ▶ **ব্যবহার এবং রক্ষণাবেক্ষণ:** এটি একটি সিঙ্গেল প্যাক, সাদা সিমেন্ট ভিত্তিক পলিমার মডিফায়ড পাউডার প্রোডাক্ট।
- ▶ **অ্যান্টি-ইনফ্লোরেসেন্স:** এই পণ্যটি ফুলে ফেঁপে ওঠা প্রতিরোধ করে এবং দীর্ঘস্থায়ী প্রভাব দেয়।
- ▶ **তাপ প্রতিফলনকারী এবং ইউভি প্রতিরোধক:** সাদা সিমেন্ট এবং সাদা আঠা ভিত্তিক হবার কারণে, এটি হল উৎকৃষ্ট মানের প্রতিফলনকারী কোটিং এবং সারফেসে রোদ থাকলে তার উপরে এটি লাগালে 8-10 ভ্রমে পর্যন্ত তাপ কম করে।
- ▶ **ইকো-ফ্রেন্ডলি:** জিরো ভোলাটাইল অরগ্যানিক কমপাউন্ড (ভিওসি) অর্থাৎ উদ্বায়ী জৈব যৌগ শূন্য।
- ▶ **অ্যালগে অ্যান্ড ফাংগাস রেসিস্ট্যান্স**
- ▶ **ওয়ারেন্টি:** এই পণ্যটি 8 বছর জল প্রতিরোধের ওয়ারেন্টি দেয়।
- ▶ **ফুড গ্রেড শংসিত:** এই প্রোডাক্ট সেন্ট্রাল ফুড টেকনোলজীক্যাল রিসার্চ ইনস্টিটিউট থেকে শংসিত এবং জলের ট্যাঙ্ক, রিজার্ভয়ার ইত্যাদিতে প্রয়োগ করায় নিরাপদ।

প্যাকেজিং

- ▶ 15 কেজি

প্রযুক্তিগত তথ্য

Properties	Seep Guard Vertical Surfaces	Test Method
Tensile Adhesion Strength (pull off) (n/mm ²) @ 28 days	1.59	ASTM D7234
Water Impermeability (Against Hydrostatic Pressure) (Bar)	Positive Side: Nil @ 5 bar & 2mm @7 bar Negative Side: Pass @ 5 bar	EN 12390-8:2000
Crack Bridging (MM)	No cracking up to 1.62 mm	EN 1062-7
Alkali Resistance	No colour change	IS 15489
Fungal Resistant	Zero rating	ASTM G 21
Coverage* Vertical Surface: Two coats on plaster/concrete surface (Priming coat with 100% +One coat with 60-65%, Sqft/Kg)	24-26	In-House
Coverage* Vertical Surface: Three coats on RCC/concrete surface (Priming coat with 100 %+Two coat with 60-65%, Sq.ft./Kg)	14-16	In-House
Pot Life (hours)	1.5	In-House
Reduction of surface temp. at Noon time (°C)	8-10	In-House
Food Grade Certification	Pass	CFTRI Certification

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



শেফ লাইফ

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



অতুলনীয়
শুভ্রতা



অত্যধিক মাত্রায়
জল প্রতিরোধ করে



সারফেসের তাপমাত্রা
কম করে



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।
- ▶ রং লাগানো সারফেসে লাগাতে হলে, পুরোনো রং তুলে তারপরে সীপ গার্ড ভাটিকাল সারফেস লাগাতে হবে।
- ▶ কোনো জায়গা ফুলে থাকলে সারফেসের উপর লেগে থাকা সমস্ত আলগা বুরো 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 মডিফায়ড প্রোডাক্ট) দিয়ে অবশ্যই মেরামত করতে হবে।

প্রাইমিং কোট

- ▶ ঘোল তৈরি করতে 100% পরিষ্কার জলের সাথে ধীরে ধীরে 1 কেজি (1 কেজি পণ্য + 1000 মিলি জল) পণ্য মেশান।

- ▶ 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।

- ▶ ভালভাবে মেশানোর পরে পরিষ্কার এবং শুকনো দেওয়ালে বা স্তরের সারফেসের উপরে রংয়ের ব্রাশ রোলার দিয়ে সমানভাবে লাগাতে হবে।

1ম এবং 2য় পরত

- ▶ 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।
- ▶ ভালভাবে মেশানোর পরে, ভালভাবে রং এঁটে থাকবার জন্য এবং ভাল কভারেজের জন্য আড়াআড়িভাবে 4-6 ঘন্টার ব্যবধানে দুই পরত লাগান।
- ▶ সারফেসটি পুরোপুরিভাবে শুকোতে দিন, সম্ভবতঃ অন্য টপ কোট রংয়ের প্রোডাক্ট লাগানোর আগে 10-12 ঘন্টার জন্য।
- ▶ দুটো পরত সর্বাধিক 1 মিমি. পুরু হওয়া উচিত।

এক্সট্রিয়র প্রাইমার এবং এক্সট্রিয়র ইমালশন লাগানো

- ▶ ব্রাশ বা রোলার দিয়ে এক কোট বিড়লা হোয়াইট অ্যাক্টিভ কোট এক্সট্রিয়র প্রাইমার লাগান এবং 3-4 ঘন্টা ভালভাবে শুকোতে দিন।
- ▶ প্রাইমার লাগানোর পরে, এক্সট্রিয়র ইমালশন টপ কোট পেইন্ট লাগান যা দেয় জলনিরোধক সুরক্ষা।



SEEP GUARD™

WATERPROOFING SOLUTIONS

VERTICAL SURFACES

