

# চীপ গাৰ্ড হৰিজণ্টেল চাৰ্ফেচেছ



চাল আৰু টেৰাছৰ বাবে বগা চিমেণ্ট যুক্ত এক উপাদান তাপ  
প্ৰতিফলনকাৰী জলৰোধী কোটিং

চীপ গাৰ্ড হৰিজণ্টেল চাৰ্ফেচেছ হৈছে পথালি আৰচিচি, কংক্ৰিট আৰু চিমেণ্ট  
যুক্ত পৃষ্ঠৰ বাবে এক পলিমাৰ পৰিৱৰ্তিত, বগা চিমেণ্টযুক্ত, উচ্চ প্ৰদৰ্শন  
কোটিং প্ৰণালী। ইয়াক জাৰ্মান পলিমাৰ আৰু বগা চিমেণ্টেৰে প্ৰস্তুত কৰা  
হৈছে। ই এটা সামগ্ৰীত তাপ হ্ৰাস আৰু জলৰোধীকৰণৰ লাভালাভবোৰ  
একত্ৰিত কৰে।

## প্ৰয়োগৰ এলেকা

- ▶ সকলো ধৰণৰ নতুন আৰু আগৰে পৰা থকা পথালি কংক্ৰিট, আৰচিচি আৰু চিমেণ্টযুক্ত পৃষ্ঠ।
- ▶ ঘৰৰ ছাদ আৰু টেৰাছ, পানী টেংক, বেলকনি, চুইমিং পুল, বেচমেণ্ট, পাৰ্কিং।

## সামগ্ৰীৰ সুবিধা আৰু লাভালাভসমূহ

- ▶ **যথেষ্ট পানী প্ৰতিৰোধী:** 7 বাৰ ধনাত্মক হাইড্ৰ'ষ্টেটিক চাপলৈকে জলৰোধী সুৰক্ষা।
- ▶ **আঠা:** আৰচিচি, কংক্ৰিট আৰু চিমেণ্টযুক্ত পৃষ্ঠৰ সৈতে অতি শক্তিশালী আঠা।
- ▶ **দীৰ্ঘম্যাদিত্ব:** আপোনাৰ ঘৰৰ পৃষ্ঠ লিকেজ আৰু চিপেজ ক্ষতিৰ পৰা সুৰক্ষিত কৰে।
- ▶ **ফাট বন্ধ কৰা:** জাৰ্মান ইলাষ্টোমেৰিক পলিমাৰৰ উপস্থিতিৰ বাবে উৎকৃষ্ট ফাট বন্ধ কৰা গুণাগুণ।
- ▶ **ব্যৱহাৰ আৰু তত্বাৱধান:** এয়া হৈছে একক পেক, বগা চিমেণ্ট-আধাৰিত পলিমাৰ পৰিৱৰ্তিত পাউডাৰ সামগ্ৰী।
- ▶ **এণ্টি-এফ্লোৰেচেঞ্চ:** এই সামগ্ৰীটোৱে এফ্লোৰেচেঞ্চ প্ৰতিৰোধ কৰে আৰু দীৰ্ঘম্যাদী প্ৰভাৱ প্ৰদান কৰে।
- ▶ **তাপ প্ৰতিফলনকাৰী আৰু ইউভি প্ৰতিৰোধী:** ই হৈছে উৎকৃষ্ট ইউভি প্ৰতিৰোধী প্ৰতিফলনকাৰী আৱৰণ আৰু সূৰ্যৰ পোহৰৰ সংস্পৰ্শলৈ অহা পৃষ্ঠত প্ৰয়োগ কৰিলে 6-8° চেণ্টিগ্ৰেড তাপ হ্ৰাস প্ৰদান কৰে।
- ▶ **পৰিৱেশ-অনুকূল:** জিৰো ভলোটাইল অৰ্গেনিক কম্পাউণ্ড (ডি.ও.চি.)।
- ▶ **শেলুৱৈ আৰু ভেঁকুৰ প্ৰতিৰোধী**
- ▶ **ৱাৰেণ্ট:** এই সামগ্ৰীটোৱে 08 বছৰৰ ৱাটাৰপ্ৰগ্ৰিফ ৱাৰেণ্ট প্ৰদান কৰে।
- ▶ **খাদ্য গ্ৰেড প্ৰমাণিত:** এই সামগ্ৰী কেন্দ্ৰীয় খাদ্য প্ৰযুক্তিবিদ্যা গৱেষণা প্ৰতিষ্ঠানৰ পৰা প্ৰমাণিত আৰু পানীৰ টেংকি, জলাশয় আদিত প্ৰয়োগ কৰিবলৈ সুৰক্ষিত।

## পেকেজিং

- ▶ 15 কিগ্ৰা

## কাৰিকৰী তথ্য

Properties	Seep Guard Horizontal Surfaces	Test Method
Tensile Adhesion Strength (pull off) (n/mm <sup>2</sup> ) @ 28 days	2.21	ASTM D7234
Water Impermeability (Against Hydrostatic Pressure) (Bar)	Positive: Nil at 7 bar & 4mm @10 bar Negative: Pass @ 5 bar	EN 12390-8:2000
Crack Bridging (MM)	No cracking up to 2.10 mm	EN 1062-7
Alkali Resistance	No colour change	IS 15489
Fungal Resistant	Zero rating	ASTM G 21
Coverage* Horizontal Surface: Three coats on RCC/concrete surface (Priming coat with 100% + Two coat with 60-65%, Sq.ft./Kg)	12-13	In-House
Pot Life (hours)	1.5	In-House
Reduction of surface temp. at Noon time (°C)	6-8	In-House
Food Grade Certification	Pass	CFTRI Certification

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



### শ্ৰেণী জীৱন

নোখোলা আৰু সঠিক সংৰক্ষণ স্থিতিত  
নিৰ্মাণ মাহৰ পৰা 12 মাহ।



অত্যধিক মাত্ৰায়  
জল প্ৰতিৰোধ কৰে



সাৰফেসেৰ তাপমাত্ৰা  
কম কৰে



ইউভি  
প্ৰতিৰোধ কৰে



## কেনেদৰে প্ৰয়োগ কৰিব

### পৃষ্ঠ প্ৰস্তুতি

- ▶ এমেৰী কাগজ, বটালি বা তাঁৰৰ ব্ৰাছ আদি ব্যৱহাৰ কৰি পৃষ্ঠৰ পৰা সকলো ঢিলাকৈ লাগি থকা বস্তু যেনে, আৱৰ্জনা, ধুলি, জৈৱিক দ্ৰৱক (ডি-শাটাৰিং / কিউৰিং ফ্লী কম্পাউণ্ড) আৰু তেল আদি আঁতৰ কৰক।
- ▶ এক্সেৰেচেষ্টৰ ক্ষেত্ৰত, পৃষ্ঠৰ পৰা সকলো ঢিলা কণিকা আঁতৰাবলৈ পৃষ্ঠ ভালদৰে পৰিষ্কাৰ কৰিব লাগে।
- ▶ পৰিষ্কাৰ পানীৰে পৃষ্ঠটো সঠিকভাৱে ধুব আৰু সামগ্ৰীটো প্ৰয়োগ কৰাৰ আগতে পৃষ্ঠটো সম্পূৰ্ণৰূপে শুকাবলৈ দিব।
- ▶ পৃষ্ঠৰ ফাটবোৰ (<3 মিমি) চীপ গাৰ্ড ক্ৰেক এণ্ড দ্বাৰা পূৰণ কৰিব লাগিব আৰু ডাঙৰ ফাট, ক্ষতিগ্ৰস্ত অংশ আৰু ফোঁপোলা এলেকাৰোৰ বিৰলা হোৱাইট লেভেলপ্লাষ্টৰ (পলিমাৰ চিমেণ্ট পৰিৱৰ্তিত মৰ্টাৰ সামগ্ৰী) দ্বাৰা মেৰামতি কৰিব লাগিব।

### প্ৰাইমিং কোট

- ▶ শ্লাৰী তৈয়াৰ কৰিবলৈ 100% পৰিষ্কাৰ পানীত 1 কিলোগ্ৰাম সামগ্ৰী (1 কিগ্ৰা সামগ্ৰী + 1000 মিলি পানী) লাহে লাহে যোগ দিয়ক।

- ▶ সৰ্বশ্ৰেষ্ঠ প্ৰদৰ্শন পোৱাৰ বাবে মিশ্ৰণ কৰাৰ পিছত শ্লাৰীটো 5 মিনিটৰ বাবে ৰাখি থবা। প্ৰস্তুত কৰা শ্লাৰী 1-1.5 ঘণ্টাৰ ভিতৰত ব্যৱহাৰ কৰিব লাগে।
- ▶ ভালদৰে মিহলি কৰাৰ পিছত ৰং দিয়া ব্ৰাছ / বোলাৰ ব্যৱহাৰ কৰি পৰিষ্কাৰ আৰু শুকান বেৰ / পৃষ্ঠত প্ৰাইমিং তৰপটো সমানভাৱে প্ৰয়োগ কৰক।

### প্ৰথম আৰু দ্বিতীয় কোট

- ▶ শ্লাৰী তৈয়াৰ কৰিবলৈ 60%-65% পৰিষ্কাৰ পানীত 1 কিলোগ্ৰাম সামগ্ৰী (1 কিগ্ৰা সামগ্ৰী + 600-650 মিলি পানী) লাহে লাহে যোগ দিয়ক।
- ▶ সম্ভৱ হ'লে যান্ত্ৰিক ষ্টিৰাৰৰ দ্বাৰা মিহলি কৰিব লাগে (3-5 মিনিট)।
- ▶ ভালদৰে মিহলি কৰাৰ পিছত, ভালদৰে আঠা লগা আৰু আৱৰাৰ বাবে 4-6 ঘণ্টাৰ ব্যৱধানত কটাকাট দিশত সামগ্ৰীটোৰ দুটা তৰপ প্ৰয়োগ কৰক।
- ▶ টেৰাছৰ ওপৰত সৰ্বশ্ৰেষ্ঠ প্ৰদৰ্শনৰ বাবে, নিশ্চিত কৰিব যে সামগ্ৰীটো পেৰাপেট দেৱালসহ গোটেই চালত প্ৰয়োগ কৰা হয়।
- ▶ দুয়োটা তৰপৰ মুঠ ডাঠ সৰ্বাধিক 1.5 মিমিত সীমিত থাকিব লাগে।



# SEEP GUARD™

WATERPROOFING SOLUTIONS

HORIZONTAL SURFACES

