

বাথরুম ওয়াটারপ্রুফিং (নতুন নির্মাণ)



এটা কেন হয়

- কংক্রিট হল ছিদ্রযুক্ত বস্তু, তাই এটা জল শোষণ করে এবং তার ফলে জলের লিকেজ হওয়ার সম্ভাবনা তৈরি হয়।
- কংক্রিটের মধ্যে জলের বেশি ব্যবহারের ফলে এটি শ্রিংক করে যেতে পারে এবং ফাটল তৈরি হতে পারে। এই ফাটলগুলি দিয়ে জলের লিকেজ হওয়ার আসল রাস্তা তৈরি হয়।
- টাইলের ফাঁক দিয়ে জলের লিকেজ হয়।
- ড্রেনের আউটলেট এবং স্যানিটারি জয়েন্টগুলির দিয়ে জলের লিকেজ হয়।
- দেওয়াল এবং মেঝের জংশনের মধ্যে দিয়ে জলের লিকেজ হতে পারে।

সমাধান

ড. ফিক্সিট পিডিফিন 2K



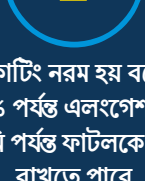
ড. ফিক্সিট পিডিফিন 2K কেন বেছে নেবেন



কংক্রিট এবং মেসনারি তলের সাথে
অসাধারণ সংযুক্তি



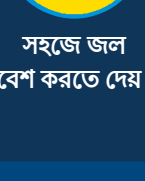
1 মিমি ফিল্ম ঘনত্বের মোটাস্তর
তৈরি করে, যার ফলে জল বেরিয়ে
যেতে পারে না



কোটিং নরম হয় বলে
50% পর্যন্ত এলংগেশনসহ
1 মিমি পর্যন্ত ফাটলকে ভরাট
রাখতে পারে



ক্ষতিকারক নয়



সহজে জল
প্রবেশ করতে দেয় না

কিভাবে ব্যবহার করতে হবে



স্টেপ 1

ওয়াটার ব্রাশ দিয়ে ভাল ভাবে
তলগুলিকে পরিষ্কার করে নিন।



স্টেপ 2A

প্রাইমিং দিয়ে (1URP : 1 সিমেন্ট)
সমস্ত ফাটলগুলি সারিয়ে নিতে হবে
এবং ড. ফিক্সিট পিডিফিন 2K URP
(সিমেন্টের ওজনের 10%) মিশিয়ে
মর্টার তৈরি করে মেরামত করে নিতে
হবে এবং সিমেন্ট বালির অনুপাত
হবে 1:3।



স্টেপ 2B

ড্রেন আউটলেট পাইপ ড.ফিক্সিট
বাথসিল টু-ওয়ে টেপ দিয়ে মুড়িয়ে
নিতে হবে এবং ফাঁকগুলিতে
ড.ফিক্সিট পিডিগ্রাউট 10M দিয়ে
ভরাট করতে হবে।



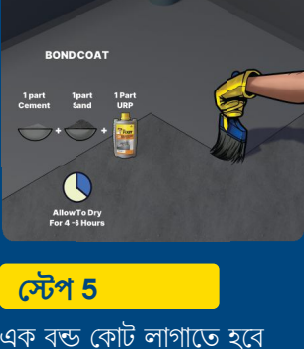
স্টেপ 3

দেওয়াল এবং মেঝের
জংশনগুলিকে পরিষ্কার করুন এবং
সিমেন্ট : বালির অনুপাত
1:3 অনুপাতে অ্যাস্কেল / ওয়াটা
তৈরি করতে হবে এবং সাথে ড.
ফিক্সিট পিডিফিন 2K URP
(সিমেন্টের ওজনের 10%) মিশিয়ে
দেওয়াল এবং মেঝের জংশনে
লাগাতে হবে। 150 মিমি চওড়া
45 GSM গ্লাস ফাইবার মেশ
অ্যাস্কেল ফিলেট অংশে বিছিয়ে
দিতে হবে প্রথম কোর্টের উপর দিয়ে
ভেজা অবস্থাতে বিছিয়ে দিতে হবে।



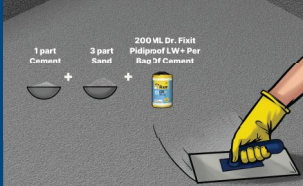
স্টেপ 4

ড. ফিক্সিট পিডিফিন 2K-র 2 কোট
@6 ব.ফু. / কেজি হিসাবে 4 - 6
ঘন্টার সময়ান্তরে লাগাতে হবে।
প্রতি কোট লাগাতে হবে একে
অপরের দিকে লম্বালম্বি ভাবে।
মাদার ব্ল্যাবের উপর কোটিং লাগাতে
হবে এবং ফিনিশ ফ্লোর লেভেলের
(FFL)-এর থেকে 1000 মিমি
উপর পর্যন্ত দেওয়ালের উপর লাগিয়ে
যেতে হবে।



স্টেপ 5

এক বন্ড কোট লাগাতে হবে
(1 ভাগ সিমেন্ট + 1 ভাগ URP
+ 1 ভাগ শুকনো বালি) এবং
4 - 6 ঘন্টার জন্য শুকোতে দিন।



স্টেপ 6

12- 15 মিমি প্রোটেক্টিভ প্লাস্টার
(1 ভাগ সিমেন্ট + 3 ভাগ বালি)
উপরে লাগাতে হবে ড.ফিক্সিট
পিডিগ্রাফ LW+ দিয়ে (প্রতি ব্যাগ
সিমেন্টে 200 মিলি হিসাবে)।



স্টেপ 7

ড.ফিক্সিট / রফ টাইল অ্যাডেসিভ
এবং টাইলের টুকরো দিয়ে ফাঁক
ভর্তি করার জন্যে টাইল ফিক্সিং
শুরু করুন।