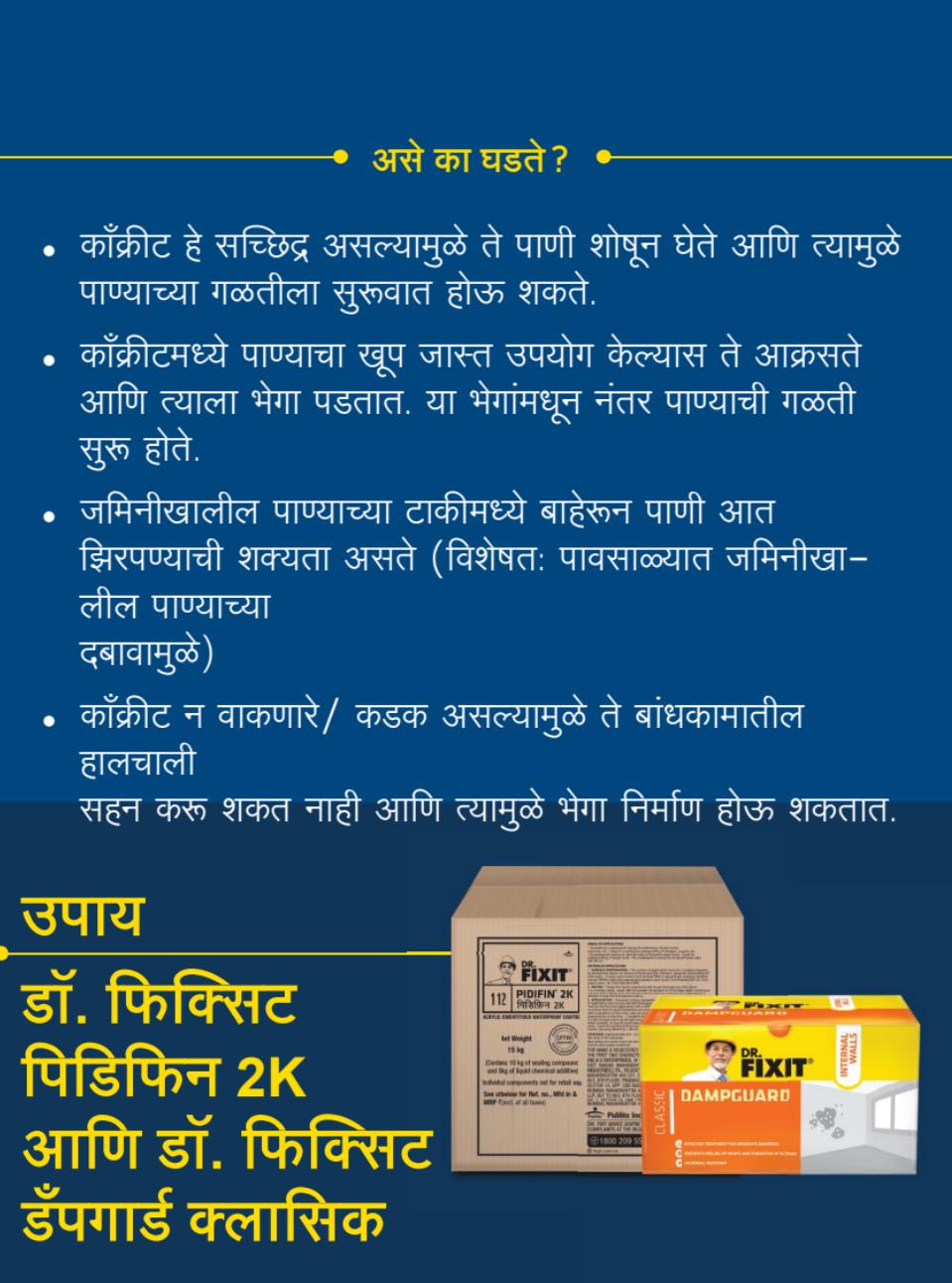




## पाण्याच्या टाकीचे वॉटरप्रूफिंग

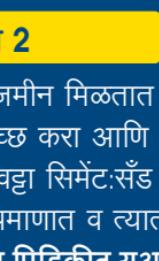
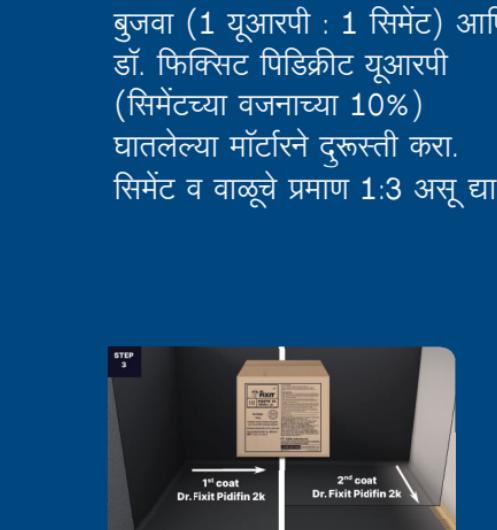


### • असे का घडते ? •

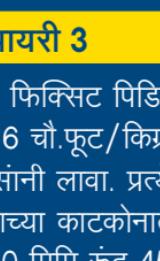
- काँक्रीट हे सचिद्र असल्यामुळे ते पाणी शोषून घेते आणि त्यामुळे पाण्याच्या गळतीला सुरुवात होऊ शकते.
- काँक्रीटमध्ये पाण्याचा खूप जास्त उपयोग केल्यास ते आक्रसते आणि त्याला भेग पडतात. या भेगांमधून नंतर पाण्याची गळती सुरु होते.
- जमिनीखालील पाण्याच्या टाकीमध्ये बाहेरून पाणी आत मिरपण्याची शक्यता असते (विशेषत: पावसाळ्यात जमिनीखालील पाण्याच्या दबावामुळे)
- काँक्रीट न वाकणारे / कडक असल्यामुळे ते बांधकामातील सहन करू शकत नाही आणि त्यामुळे भेग निर्माण होऊ शकतात.

### उपाय

## डॉ. फिक्सिट पिडिफिन 2K आणि डॉ. फिक्सिट डॅम्पगार्ड क्लासिक



1 मिमि जाडीचा थर निर्माण करते, त्यामुळे पाणी आत येऊ देत नाही



काँक्रीट आणि गवंडीकामाच्या पृष्ठभागांना उत्तम रीतीने चिकटते



लवचिक थर असून तो 50% पर्यंत ताणला जाऊ शकतो, त्यामुळे 1 मिमि पर्यंतच्या भेग बुजवू शकतो



पाणी आत येण्याला उत्तम प्रतिरोध करते



घातक नाही

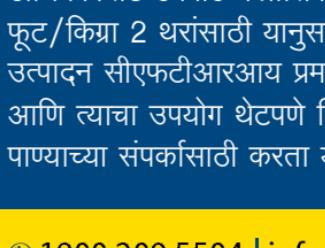
सीएफटीआरआय प्रमाणित आणि अन्न/पिण्याच्या पाण्याच्या संपर्कसाठी सुरक्षित

### • वापरण्याची पद्धत •



### पायरी 1 अ

जमिनीखालील सेप्टिक टाकीसाठी : बाहेरील बाजू : पृष्ठभाग नीत स्वच्छ करा . जमिनीखालील स्ट्रक्चरचे संरक्षण बाहेरच्या बाजूने डॅंप प्रूफ कोटिंगने केले पाहिजे, त्यासाठी डॉ. फिक्सिट बिटुफिक्स डॅंप प्रूफ कोटिंग प्रायमरच्या स्वरूपात + डॉ. फिक्सिट बिटुफिक्सचे 2 थर @ 20 चौ. फूट/लिटर कवरजनुसार लावा.



### पायरी 2

भिंत व जमीन मिळतात तो जंक्शनचा भाग स्वच्छ करा आणि अऱ्गल फिलेट/वडा सिमेंट:सँड मॉर्टरने (1:3) प्रमाणात व त्यात डॉ. फिक्सिट पिडिक्रीट यूआरपी (सिमेंटच्या वजनाच्या 10%) मिसळून भिंत व जमीनच्या



### पायरी 3

जमिनीखालील/ओव्हरहेड पाण्याच्या टाकीसाठी : आतली बाजू : पृष्ठभाग स्वच्छ करा आणि प्रायमिंगने सर्व भेग बुजवा (1 यूआरपी : 1 सिमेंट) आणि डॉ. फिक्सिट पिडिक्रीट यूआरपी (सिमेंटच्या वजनाच्या 10%)

घातलेल्या मॉर्टरने दुर्स्ती करा. सिमेंट व वाळूचे प्रमाण 1:3 असू द्या.



### पायरी 4

बांड कोट (1 भाग सिमेंट + 1 भाग यूआरपी + 1 भाग जाडसर वाळू) लावा व ते 4-6 तासांपर्यंत वाळू द्या.



### पायरी 5

त्यावर 12-15 मिमि संरक्षक प्लास्टर (1 भाग सिमेंट + 3 भाग वाळू) व डॉ. फिक्सिट पिडिप्रूफ एलडब्ल्यू + सह लावा. (200 मिली सिमेंटच्या एका पोत्यासाठी)



### पायरी 6

डॉ. फिक्सिट डॅम्पगार्ड क्लासिक @32 चौ. फूट/किंवा 2 थरांसाठी यानुसार लावा. हे उत्पादन सीएफटीआरआय प्रमाणित आहे आणि त्याचा उपयोग थेटपणे पिण्याच्या पाण्याच्या संपर्कसाठी करता येतो.

