



वाटर प्रूफ टाईल्स फिक्सर

आप अपनी पसंद के आकार एवं रंग के फर्श को चुनिये, जो आपके हृदय को छुए और सजाविये अपने घर को... हम उन्हें वाटर प्रूफिंग के साथ ताकत एवं लंबी उम्र प्रदान करते हैं। हमने सदैव अपनी कंपनी में व्यापार की नवीनतम प्रवृत्तियों को अपनाना है। आईको लि. अपनी साख के अनुरूप एवं ग्राहकों की आवश्यकता अनुसार विभिन्न प्रकार के उच्च श्रेणी के उत्पादों का निर्माण एवं वितरण राष्ट्रीय और अंतरराष्ट्रीय बाजारों में करती है। अपने क्षेत्र में निरंतर नित नई खोज एवं विकास (R&D) करना हमारी सफलता की सीढ़ी है। जिसका आधार हमारी सुरक्षित एवं अत्याधुनिक प्रयोगशाला है। हम अपने कारखानों में आधुनिकतम मशीनरी एवं संयंत्र का उपयोग कर रहे हैं। इसके अलावा हम विश्व स्तर की सुचना तकनीक (IT) तथा संचार साधनों का उपयोग कर रहे हैं। हमारे पास तकनीकी विशेषज्ञों एवं मानवीय संसाधनों की अनुभवी एवं प्रशिक्षित टीम है। WTF-99 एक अद्वितीय एवं उच्चतम तकनीक पर आधारित मजबूत एवं शक्तिशाली पोलिमर आधारित वाटरप्रूफिंग टाईल्स फिक्सर है। सफेद एवं ग्रे सीमेंट में मिलाकर बाहर एवं भीतरी दीवार व छतों पर टाईल्स चिपकाने के लिये अतिउत्तम है। यह डायमेशनल रूप से टाईल्स को स्थिर रखते हुए उसकी कम्प्रेसिव एवं फ्लेक्सिबल ताकत को बढ़ाता है। साथ ही फर्श में ऐसे जोड़ बनाता है जो पानी के अवरोधी होते हैं व फ्लेकिंग व क्रैकिंग से बचाते हैं।

सामान्य टाईल्स फिक्सिंग के क्षेत्र

- फ्लोर • दीवारें • बाथरूम • छत • किचन • पानी की टंकी • सेप्टी टैंक • स्विमिंग पूल • पुल • बांध • नहर आदि

उपयोग :- सभी प्रकार की फिशियंस को चिपकाने हेतु जैसे सराफिक, मोलेक, संगमरमर, ब्रेनार्ड, प्राकृतिक धूलपुरी पत्थर (बाहरी सतह हेतु) इत्यादि।

धरेतु सतह हेतु : जमीन, दीवारें, चूड़ा, स्नानागार, छज्जा, छत, रसोईघर, पानी की टंकी, शायर सिसेस, कपड़े धोने की जगह, इसके अलावा ग्लेड सतह, खड़ी सतह, टेराजो फर्श।

औद्योगिक सतह हेतु : प्रयोगशालाएँ, तलघर, प्रदर्शनी हॉल, होटल, शॉपिंग माल, दुकानें, स्कूल, भंडारगृह, तरणताल, पुल, बांध, बंदगाह, सुरंग, फुटपाथ, वाहन, पार्किंग, भूमिगत रास्ता इत्यादि।

POLYMER TECHNOLOGY
DEVELOPS STRONG BONDS WITH FLOORING

उपलब्ध पैकिंग : 100 ग्रा., 500 ग्रा.,
1 कि.ग्रा., 5 कि.ग्रा., 10 कि.ग्रा., 20 कि.ग्रा.



बहुउपयोगी फायदे

- ✓ खड़ी एवं आड़ी दीवारों पर आसानी से टाईल्स चिपकाने हेतु।
- ✓ कांकीट के साथ बहुत मजबूत बंध बनाता है।
- ✓ लचीला होने के साथ आसानी से दीवारों पर फैलता है।
- ✓ टाईल्स फिक्सिंग की समतल एवं खड़ी सतहों पर आसान एवं प्रभावशील।
- ✓ स्वतः सीमेंट को पकता है एवं सिकुड़ता नहीं।
- ✓ तराई की आवश्यकता नहीं।
- ✓ ठोंकने की आवश्यकता नहीं।
- ✓ टाईल्सों के लगाने के बाद २४ घंटों में मजबूत एवं उपयोग लायक।
- ✓ सुरक्षित, पर्यावरण हितैषी एवं हाइजिनिक।
- ✓ जीवाणु एवं काईरोधक।
- ✓ टाईल्स अत्याधिक दबाव में भी अपना स्थान नहीं छोड़ती ना ही अंदर धसती है।
- ✓ सूर्य की अल्ट्रावायलेट किरणों से अप्रभावित।
- ✓ बाहर एवं भीतरी सतहों पर लगाने में उपयोगी।
- ✓ उच्च रगड़ एवं घिसाई को सहने की अद्भुत क्षमता।
- ✓ सतह की मेकेनिकल ताकत को बढ़ाता है।
- ✓ अज्वलनशील।

WTF-99 की कवरेज सूची

साईज मे.मी. x मे.मी.	टाईल की मोटाई मि.मि. में	टाईल्स के १ मि.मि. मोटे जोड़ में कवरेज sqm
4 x 4	5.5	0.40
8 x 6	5.5	0.30
8 x 8	7.0	0.30
12 x 8	10	0.35
12 x 12	10	0.30
13 x 11	10	0.30
16 x 16	12	0.25
18 x 18	12	0.25
24 x 24	15	0.22

Highly Concentrated

WTF-99 तकनीकी जानकारी

- (1) आधार : मास्टिकाईड पोलिमर
- (2) पी.एच. : 8 से 9
- (3) स्फुटन : नीला पेंट
- (4) मिश्रण : पानी में आसानी से घुलनशील
- (5) मिश्रण का अनुपात : 1:100:40
(1 ग्राम WTF-99 : 100 ग्राम सीमेंट : 40 मि.मि. पानी)
- (6) ओपन समय : सीमेंट मिलाने के 40 मिनट तक (30 डिग्री सेल्सियस में)
- (7) क्यूरिंग समय : 8 दिन में स्वतः पक जाता है (30 डिग्री सेल्सियस में)
- (8) फैलाव क्षमता : तैयार मिश्रण का 3-4 Kg/m² (5 मि.मि. मोटाई के लगाने)
- (9) मान ट्रांजिफेरल समय : 24 घंटे (अधिकतम)
- (10) टेम्पेस्ट्रल एक्सेशन बल टाईल चिपकाने के 14 दिन बाद
(सीमेंट : 48.2 N/mm² / सीमेंट+WTF-99 : 54.8 N/mm²)

उपयोग की विधि

- ★ टाईल लगाने वाली सतह ठोस होना चाहिये।
- ★ टाईल लगाने वाली सतह से आईल, ग्रीस, धूल, जंग, काई तथा उखड़ी हुई परतों को अच्छी तरह से तारब्रश या अन्य औजार से साफ कर लें।
- ★ टाईल पर टाईल लगाने हेतु पुरानी टाईल की सतह को नमक के तेजाब / तारब्रश से या अन्य किसी भी औजार से खुरदुरा कर लें।
- ★ 500 ग्राम WTF-99 को 20 लि. साफ पानी में घोलकर 50 किलो (सफेद/ग्रे)सीमेंट में मिलावें तथा इस घोल को सामान्य तरीके से 3-4 मि.मि. मोटाई में फैलावें।
- ★ तत्पश्चात टाईल या फर्श को सही स्थिति में लगावें एवं ध्यान रहे की कहीं छिद्र न रहने पाये।
- ★ किसी कारण से गलत लगा दी गई फिशियंस / टाईल्स को अगले 40 मिनट तक ठीक किया जा सकता है।
- ★ खड़ी एवं लंबवत लाईन में टाईल्स लगाते समय क्लैम्पस् का आवश्यकतानुसार उपयोग किया जावे।

दरारों को भरने हेतु

दरार वाली जगह सूखी, साफ एवं सभी प्रकार से आईल/ग्रीस, धूल, जंग, काई स्वस्थित सीमेंट की परतों आदि से मुक्त होना चाहिये। उपयोगी औजार से सतह पर अच्छी तरह WTF-99 एवं पानी का मिश्रण सफेद सीमेंट में मिला कर भर दें। साफ पानी के साथ स्पंज के उपयोग से टाईल्स की सतह पर लगे अधिक माल को साफ कर लें।



उपयोग के क्षेत्र ...

सावधानी : उपयोग के पश्चात् डब्बे को अच्छी तरह बंद करें। कोटिंग करने के पश्चात् ब्रश, औजार को तुरन्त अच्छी तरह पानी से साफ करें। शरीर के किसी भी अंग पर लग जाने पर तुरन्त पानी से साफ कर लें।
नोट : यह जानकारी जनहित में दी गई है। परन्तु अनजाने में कोई हानि होती है या विधिअनुसार उपयोग नहीं किया जाता है तो कंपनी की कोई जवाबदारी नहीं रहेगी।