



लूज टाइल्स का ईजी फिक्स

व्हाइट सिमेंट के  
एडवांटेज वाला  
बिरला व्हाइट

# टाइलस्टिक्स

फिनिश मस्त, पकड़ जबरदस्त.



# टाइलस्टिक्स कर्वफिट

यह एक मल्टीपर्पज उच्च पॉलिमर मॉडिफाइड तथा अत्यधिक लचीला एडहेसिव है जिसका इस्तेमाल ज़्यादातर उपसतहों पर बड़े आकार वाली टाइल्स को बिठाने के लिए किया जाता है, ताकि वे हलचलों को समाहित कर सकें. इसमें बहुत ही बढ़िया कामकाज को संभालने के गुण मौजूद हैं तथा यह टपकता नहीं है और इसमें डले बनने की प्रतिरोधकता भी है. इसे 15 मिमी मोटाई तक लगाया जा सकता है.



टिकाऊ



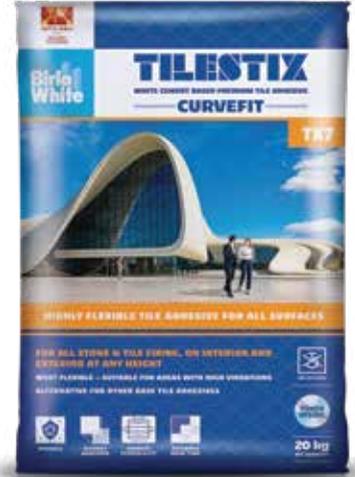
ज्यादा चिपकाव



बेहतरीन लचीलापन



बढ़ाया हुआ ओपन समय



## विशेषताएं एवं उपयोगिताएं:

- विभिन्न दशाओं में उच्च पॉलिमर मॉडिफाइड – अतिउत्तम जोड़ने की शक्ति.
- बढ़ाया गया ओपन टाइम – बड़े स्वरूप यानी फॉर्मेट तथा बाहरी दशाओं के लिए उपयुक्त.
- सैग (टपकाव) प्रतिरोधक फॉर्म्यूला – खड़ी दीवारों पर सहजता से लगाने के लिए उपयुक्त.
- पानी और आघात का प्रतिरोधक – गीले इलाकों तथा कमर्शियल फ्लोर के लिए भी उपयुक्त.
- दरार बनने की उत्तम प्रतिरोधकता.
- हीट एजिंग की सहनीयता – बाहरी तथा उच्च तापमान पर इस्तेमाल के लिए उपयुक्त.
- अत्यंत लचीला एडहेसिव – उपसतह के कंपन को झेलने की क्षमता.
- कम वीओसी – स्वस्थ जीवन के लिए.

## इनके लिए उपयुक्त:

हॉरिजॉन्टल तथा वर्टिकल सतहों, इनडोर तथा आउटडोर में सूखे और गीले स्थानों में इस्तेमाल के लिए. यह सूखी दीवार जैसे कि सीमेन्ट/बायसन/जिप्सम बोर्ड्स के लिए उपयुक्त है. कमर्शियल स्थानों पर रेग्युलर साइज़ की टाइल्स को फिक्स करने के लिए इसका इस्तेमाल किया जा सकता है, क्योंकि वह हैवी ट्रैफिक/अत्यधिक आवाजाही के आघातों को झेल सकता है. अधिक कंपन वाले इलाकों में भी इसका इस्तेमाल करने की सिफारिश की जाती है.

## पैकेजिंग: 20 किलो बैग

### तकनीकी विनिर्धारण:

ताजा रहने की अवधि	टेन्साइल चिपकाव	शियर चिपकाव	**कवरेज	IS 15477: 2019	EN 12004:2017	*शेल्फ लाइफ़
2 घंटे	सूखी दशा > 1.80 N/mm <sup>2</sup>	सूखी दशा > 1.70 N/mm <sup>2</sup>	लगभग 60-70 ft <sup>2</sup>	टाइप 4'TS2'	टाइप C2TES2	12 महीने
	गीली दशा > 1.25 N/mm <sup>2</sup>	गीली दशा > 1.25 N/mm <sup>2</sup>				
	हीट एजिंग > 1.60 N/mm <sup>2</sup>	हीट एजिंग > 1.60 N/mm <sup>2</sup>				

\*सीलबंद पैक के लिए इसको ढककर, सूरज की सीधी रोशनी से बचाकर, सीलनरोधी दशा में तथा अत्यधिक तापमानों से सुरक्षित रखा जाता है.

\*\*ट्रॉवेल नॉच के आकार, टाइल के प्रकार तथा आकार और उप-सतह के स्मूद तथा समतल होने के आधार पर कवरेज में भिन्नता होगी. 20 किलो बैग के लिए 3 मिमी मोटाई के साथ 6 मिमी x 6 मिमी वर्ग ट्रॉवेल का इस्तेमाल करने पर.

## इस्तेमाल के क्षेत्र:

अंदरूनी फर्श	कर्वफिट
सेरामिक टाइल्स	✓
सेमी विट्रेयस	✓
टाइल पर टाइल	✓
विट्रिफाइड टाइल्स	✓
पोर्सलीन टाइल्स	✓
ग्लास मोजायक	✓
नैचुरल स्टोन्स - ग्रेनाइट/मार्बल	✓
छोटे फॉर्मेट की टाइल्स	✓
मध्यम फॉर्मेट की टाइल्स	✓
बड़े फॉर्मेट की टाइल्स	✓
अंदरूनी दीवार	
9 फुट तक	✓
9 फुट से अधिक	✓
बाहरी फर्श	
सेरामिक टाइल्स	✓
सेमी विट्रेयस	✓
टाइल पर टाइल	✓
विट्रिफाइड टाइल्स	✓
पोर्सलीन टाइल्स	✓
ग्लास मोजायक्स	✓
नैचुरल स्टोन्स - ग्रेनाइट/मार्बल	✓
छोटे फॉर्मेट की टाइल्स	✓
मध्यम फॉर्मेट की टाइल्स	✓
बड़े फॉर्मेट की टाइल्स	✓
बहुत बड़े आकार वाली टाइल्स	✓
बाहरी दीवार	
9 फुट तक	✓
9 फुट से अधिक	✓
कमर्शियल स्थान	✓
अधिक कंपन वाले क्षेत्र	✓
सूखी दीवार पर इस्तेमाल	✓

## भौतिक गुण @ 25°C

वेरिएंट	कर्वफिट
वजन अनुसार मिश्रण अनुपात	0.30 - 0.32
मिश्रित घनत्व, किलो/लीटर	1.50 - 1.60
(IS 15477: 2019) ओपन समय, मिनट	न्यूनतम 40
(IS 15477: 2019) एडजस्ट होने की योग्यता, मिनट	लगभग 40
ताजा रहने की अवधि, घंटे	2
सेट होने का समय, घंटे	24
चलने फिरने लायक समय, घंटे	24
ज्यादा लोगों के चलने फिरने लायक समय, घंटे	28
एडहेसिव की मोटाई, mm	3 - 12
इस्तेमाल हेतु तापमान (उपसतह तथा सामग्री), °C	5 - 35



## IS 15477: 2019 के अनुसार गुण

वेरिएंट	कर्वफिट	
इसकी पुष्टि:	4TS2	
जांच गुण	अपेक्षा	जांच परिणाम
1. टेन्साइल चिपकाव शक्ति		
a) शुष्क दशा, N/mm <sup>2</sup>	न्यूनतम 1.5	>1.80
b) गीली दशा, N/mm <sup>2</sup>	न्यूनतम 1.0	>1.25
2. शियर चिपकाव शक्ति		
a) शुष्क दशा, N/mm <sup>2</sup>	न्यूनतम 1.5	>1.70
b) गीली दशा, N/mm <sup>2</sup>	न्यूनतम 1.0	>1.25
c) हीट एजिंग, N/mm <sup>2</sup>	न्यूनतम 1.0	>1.60
3. स्लिप प्रतिरोधकता, mm	≤ 0.5	<0.3
4. विकृति, mm	≥ 5.0	>5.5

## EN 12004: 2017 के अनुसार गुण

वेरिएंट	कर्वफिट	
इसकी पुष्टि:	C2TES2	
जांच गुण	अपेक्षा	जांच परिणाम
1. ओपन समय @ 20 मिनट, N/mm <sup>2</sup>	≥ 0.5	>0.8
2. स्लिप प्रतिरोधकता, mm	≤ 0.5	<0.3
3. टेन्साइल चिपकाव शक्ति		
a) आरंभिक, N/mm <sup>2</sup>	≥ 1.0	>1.80
b) पानी में डुबाने के बाद, N/mm <sup>2</sup>	≥ 1.0	>1.25
c) हीट एजिंग के बाद, N/mm <sup>2</sup>	≥ 1.0	>1.50
d) फ्रीज के बाद-थॉ सायकिल्स, N/mm <sup>2</sup>	≥ 1.0	>1.30
4. ट्रांसवर्स विकार, mm	≥ 5.0	>5.5





# BIRLA WHITE TILESTIX RANGE



Use Birla White Tilelynk for excellent results.



अधिक जानकारी  
के लिए स्कैन करें

बिरला व्हाईट - अल्ट्राटेक सीमेन्ट लिमिटेड की यूनिट,  
9 वीं मंजिल, बिरला सेन्चुरियन, पांडुरंग बुधकर मार्ग, वर्ली, मुंबई-400030

वेबसाइट: [www.birlawhite.com](http://www.birlawhite.com) | टोल फ्री नं.: 1800 11 1717

[www.facebook.com/BirlaWhiteCement](https://www.facebook.com/BirlaWhiteCement) | [twitter.com/BirlaWhite](https://twitter.com/BirlaWhite)

[bw-consumercare@adityabirla.com](mailto:bw-consumercare@adityabirla.com)