



ಲೂಸ್ ಟೈಲ್ಸ್ ನ ಈಸೀ ಫಿಕ್ಸ್

ವೈಟ್ ಸಿಮೆಂಟ್ ನ  
ಅಡ್ವಾಂಟೇಜ್ ಇರುವ  
ಬೆರ್ಲಾ ವೈಟ್

# ಟೈಲ್ ಸಿಕ್ಸ್

ಫಿನಿಶ್ ಮಸ್ಟ್. ಹಿಡಿತ ಜಬರ್ದಸ್ಟ್.



# ಟೈಲ್ ಸಿಕ್ಸ್ ಕರ್ವ್ ಫಿಟ್

ಇದು ಬಹುಪಯೋಗಿ ಹೆಚ್ಚು ಪಾಲಿಮರ್ ಮಾರ್ಪಡಿಸಿದ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚು ವಿರೂಪಗೊಳಿಸಬಹುದಾದ ಅಂಟಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆಯಾಗಿದ್ದು ಹೆಚ್ಚಿನ ತಲಾಧಾರಗಳಲ್ಲಿ ಚಲನೆಗಳನ್ನು ಸರಿಹೊಂದಿಸಲು ಬಹಳ ದೊಡ್ಡ ಸ್ವರೂಪದ ಅಂಚುಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇದು ಉತ್ತಮ ಸಾಗ್ ಮತ್ತು ಕುಸಿತ ನಿರೋಧಕತೆಯೊಂದಿಗೆ ಅನುಧಾರಣವಾಗಿ ಉತ್ತಮ ನಿರ್ವಹಣಾ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ. ಇದನ್ನು 15 ಮಿಮೀ ಬೆಡ್ ಥಿಕ್ನೆಸ್‌ವರೆಗೆ ಅನ್ವಯಿಸಬಹುದು.



ಅಧಿಕ ಬಾಳಿಕೆ



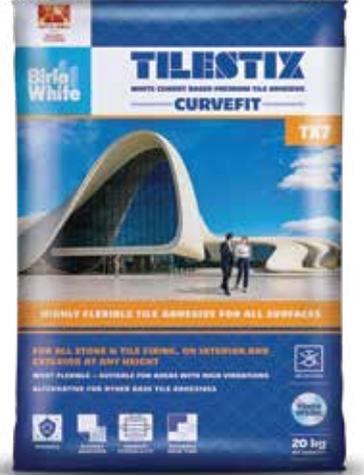
ಅಧಿಕ ಅಂಟಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆ



ಅತ್ಯುನ್ನತ ನಮ್ಯತೆ



ವಿಸ್ತೃತ ಓಪನ್ ಟೈಮ್



## ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಜನಗಳು:

- ಹೆಚ್ಚು ಪಾಲಿಮರ್ ಮಾರ್ಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ ವಿಭಿನ್ನ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಲ್ಲಿ ಅತ್ಯುನ್ನತ ಬಾಂಡ್ ಸ್ಟ್ರೆಂಥ್.
- ವಿಸ್ತೃತ ಓಪನ್ ಟೈಮ್ ದೊಡ್ಡ ಸ್ವರೂಪ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯ ಸ್ಥಿತಿಗೆ ಸೂಕ್ತವಾಗಿದೆ.
- ಸಾಗ್ ನಿರೋಧಕ ಸೂತ್ರ ಲಂಬ ಗೋಡೆಗಳ ಮೇಲೆ ತೊಂದರೆ-ಮುಕ್ತ ಅನ್ವಯಿಸುಕೆಗೆ.
- ನೀರು ಮತ್ತು ಆಫಾತ ನಿರೋಧಕ ಆರ್ಧ್ರ ಪ್ರದೇಶಗಳು ಮತ್ತು ವಾಣಿಜ್ಯ ನೆಲಕ್ಕೂ ಸೂಕ್ತವಾಗಿದೆ.
- ಬಿರುಕು ಪ್ರಸರಣಕ್ಕೆ ಉತ್ತಮ ಪ್ರತಿರೋಧಕ.
- ಹೀಟ್ ಏಜಿಂಗ್ ಅನ್ನು ತಡೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ ಬಾಹ್ಯ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಿನ ತಾಪಮಾನದ ಅನ್ವಯಿಕೆಗಳಿಗೆ ಐಡಿಯಾ.
- ಹೆಚ್ಚು ಡಿಫಾರ್ಮೇಬಲ್ ಅಡೆರಸಿವ್ / ಅಂಟಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆ ತಲಾಧಾರ ಕಂಪನವನ್ನು/ವೈಬ್ರೇಶನ್ ತಡೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.
- ಕಡಿಮೆ VOC ಆರೋಗ್ಯಕರ ಜೀವನಕ್ಕಾಗಿ.

## ಇದಕ್ಕೆಲ್ಲ ಸೂಕ್ತವಾದುದು:

ಒಳಾಂಗಣ ಮತ್ತು ಹೊರಾಂಗಣ ಅನ್ವಯಿಸುವಿಕೆಗಳಿಗೆ ಒಣ ಮತ್ತು ಆರ್ಧ್ರ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಅಡ್ಡ ಮತ್ತು ಲಂಬ ಮೇಲ್ಮೈಗಳು. ಸಿಮೆಂಟ್ / ಬೈಸನ್ / ಜಿಪ್‌ಸಮ್ ಬೋರ್ಡ್‌ಗಳಂತಹ ಡ್ರೈವಾಲ್‌ಗೆ ಇದು ಸೂಕ್ತವಾಗಿದೆ. ಭಾರೀ ದಟ್ಟಣೆಯಿಂದಾಗಿ ಆಫಾತಗಳನ್ನು ತಡೆದುಕೊಳ್ಳುವುದರಿಂದ ವಾಣಿಜ್ಯ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ನಿಯಮಿತ ಗಾತ್ರದ ಅಂಚುಗಳನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸಲು ಇದನ್ನು ಬಳಸಬಹುದು. ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ಕಂಪನ /ವೈಬ್ರೇಶನ್ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೂ ಇದನ್ನು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್: 20 ಕೆಜಿ ಬ್ಯಾಗ್

## ತಾಂತ್ರಿಕ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು:

ಪಾಟ್ ಲೈಫ್	ಟೆನ್‌ಸಿಲ್ ಅಡ್ಡತನ್	ಶಿಯರ್ ಅಡ್ಡತನ್	**ಕವರೇಜ್	IS 15477: 2019	EN 12004: 2017	*ಶಿಲ್ಡ್ ಲೈಫ್
2 ಗಂಟೆಗಳು	ಶುಷ್ಕ ಸ್ಥಿತಿ > 1.80 N/mm <sup>2</sup>	ಶುಷ್ಕ ಸ್ಥಿತಿ > 1.70 N/mm <sup>2</sup>	ಅಂದಾಜು. 60-70 ft <sup>2</sup>	ಟೈಪ್ 4'TS2'	ಟೈಪ್ C2TES2	12 ತಿಂಗಳುಗಳು
	ಆರ್ಧ್ರ ಸ್ಥಿತಿ > 1.25 N/mm <sup>2</sup>	ಆರ್ಧ್ರ ಸ್ಥಿತಿ > 1.25 N/mm <sup>2</sup>				
	ಹೀಟ್ ಏಜಿಂಗ್ > 1.60 N/mm <sup>2</sup>	ಹೀಟ್ ಏಜಿಂಗ್ > 1.60 N/mm <sup>2</sup>				

\*ಸೀಲ್ ಪ್ಯಾಕ್‌ಗಳನ್ನು ಈ ರೀತಿಯಾಗಿ ಮುಚ್ಚಿಡಬೇಕು, ತೇವಾಂಶನಿರೋಧಕ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಶೇಖರಿಸಿಡಬೇಕು, ನೇರ ಸೂರ್ಯನ ಬೆಳಕಿನಿಂದ ದೂರವಿಡಬೇಕು ಮತ್ತು ತಾಪಮಾನದ ವಿಪರೀತಗಳಿಂದ ರಕ್ಷಿಸಬೇಕು.

\*\*ಟ್ರೋವೆಲ್ ದರ್ಜೆಯ ಗಾತ್ರ, ಟೈಲ್‌ನ ಪ್ರಕಾರ ಮತ್ತು ಗಾತ್ರ ಮತ್ತು ತಲಾಧಾರದ/ಅಡಿಪಾಯದ ಮೃದುವು ಮತ್ತು ಸಮತೆಯನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ ಕವರೇಜ್ ಬದಲಾಗುತ್ತದೆ. 3mm ದಪ್ಪದಲ್ಲಿ 20Kg ಬೆಲೆಗಳಿಗೆ 6mm x 6mm ಚದರ ನಾಚ್ಡ್ ಟ್ರೋವೆಲ್ ಬಳಸಿ.

## ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಪ್ರದೇಶಗಳು:

ಅಂತರಿಕ ಮಹಡಿಗಳು	ಕರ್ವ್‌ಫಿಟ್
ಸೆರಾಮಿಕ್ ಟೈಲ್ಸ್	✓
ಸೆಮಿ ವಿಟ್ರಿಯಸ್	✓
ಟೈಲ್ ಅನ್ ಟೈಲ್	✓
ವಿಟ್ರಿಫೈಡ್ ಟೈಲ್ಸ್	✓
ಪೊರ್ಸೆಲೈನ್ ಟೈಲ್ಸ್	✓
ಗ್ಲಾಸ್ ಮೊಸಾಯಿಕ್ಸ್	✓
ನೈಸರ್ಗಿಕ ಕಲ್ಲುಗಳು - ಗ್ರಾನೈಟ್/ಮಾರ್ಬಲ್	✓
ಸಣ್ಣ ಫಾರ್ಮ್ಯಾಟ್ ಟೈಲ್ಸ್	✓
ಮಧ್ಯಮ ಫಾರ್ಮ್ಯಾಟ್ ಟೈಲ್ಸ್	✓
ದೊಡ್ಡ ಫಾರ್ಮ್ಯಾಟ್ ಟೈಲ್ಸ್	✓
ಅಂತರಿಕ ಗೋಡೆ	
9 ಅಡಿ ವರೆಗೆ	✓
9 ಅಡಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು	✓
ಬಾಹ್ಯ ಮಹಡಿಗಳು	
ಸೆರಾಮಿಕ್ ಟೈಲ್ಸ್	✓
ಸೆಮಿ ವಿಟ್ರಿಯಸ್	✓
ಟೈಲ್ ಅನ್ ಟೈಲ್	✓
ವಿಟ್ರಿಫೈಡ್ ಟೈಲ್ಸ್	✓
ಪೊರ್ಸೆಲೈನ್ ಟೈಲ್ಸ್	✓
ಗ್ಲಾಸ್ ಮೊಸಾಯಿಕ್ಸ್	✓
ನೈಸರ್ಗಿಕ ಕಲ್ಲುಗಳು - ಗ್ರಾನೈಟ್/ಮಾರ್ಬಲ್	✓
ಸಣ್ಣ ಫಾರ್ಮ್ಯಾಟ್ ಟೈಲ್ಸ್	✓
ಮಧ್ಯಮ ಫಾರ್ಮ್ಯಾಟ್ ಟೈಲ್ಸ್	✓
ದೊಡ್ಡ ಫಾರ್ಮ್ಯಾಟ್ ಟೈಲ್ಸ್	✓
ಬಹಳ ದೊಡ್ಡ ಫಾರ್ಮೇಟ್ ಟೈಲ್‌ಗಳು	✓
ಬಾಹ್ಯ ಗೋಡೆ	
9 ಅಡಿ ವರೆಗೆ	✓
9 ಅಡಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು	✓
ವಾಣಿಜ್ಯ ಸ್ಥಳಗಳು	✓
ಹೆಚ್ಚಿನ ಕಂಪನ ಪ್ರದೇಶಗಳು	✓
ಡ್ರೈವಲ್ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್	✓

## ಭೌತಿಕ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು @ 25°C

ವೇರಿಯಂಟ್	ಕರ್ವ್‌ಫಿಟ್
ತೂಕದಿಂದ ಮಿಶ್ರಣ ಅನುಪಾತ	0.30 - 0.32
ಮಿಶ್ರ ಸಾಂದ್ರತೆ, ಕೆಜಿ/ಲೀಟರ್	1.50 - 1.60
ಓಪನ್ ಟೈಮ್, ನಿಮಿಷಗಳು (IS 15477: 2019)	ಕನಿಷ್ಠ 40
ಹೊಂದಾಣಿಕೆ, ನಿಮಿಷಗಳು (IS 15477: 2019)	ಅಂದಾಜು 40
ಪಾಟ್ ಲೈಫ್, ಗಂಟೆಗಳು	2
ಸಮಯ, ಗಂಟೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸುವುದು	24
ಕಾಲ್ಡ್‌ಡಿಗಿಯ ಸಮಯ, ಗಂಟೆಗಳು	24
ಭಾರೀ ಟ್ರಾಫಿಕ್‌ಗೆ ಸಮಯ, ಗಂಟೆಗಳು	28
ಅಂಟಿಕೊಳ್ಳುವ ದಪ್ಪ, mm	3 - 12
ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ತಾಪಮಾನ (ಸಬ್‌ಸ್ಟ್ರೇಟ್ ಮತ್ತು ಮೆಟೀರಿಯಲ್ಸ್), °C	5 - 35



## IS 15477: 2019 ಪ್ರಕಾರ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು

ವೇರಿಯಂಟ್	ಕರ್ವ್‌ಫಿಟ್	
ಇದಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ:	4TS2	
ಪರೀಕ್ಷಾ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು	ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು
1. ಆಕರ್ಷಕ ಅಂಟಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆಯ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ		
a) ಶುಷ್ಕ ಸ್ಥಿತಿ, N/mm <sup>2</sup>	ಕನಿಷ್ಠ 1.5	>1.80
b) ಆದ್ರ್ವ ಸ್ಥಿತಿ, N/mm <sup>2</sup>	ಕನಿಷ್ಠ 1.0	>1.25
2. ಶಿಯರ್ ಅಂಟಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆಯ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ		
a) ಶುಷ್ಕ ಸ್ಥಿತಿ, N/mm <sup>2</sup>	ಕನಿಷ್ಠ 1.5	>1.70
b) ಆದ್ರ್ವ ಸ್ಥಿತಿ, N/mm <sup>2</sup>	ಕನಿಷ್ಠ 1.0	>1.25
c) ಹೀಟ್ ಏಜಿಂಗ್, N/mm <sup>2</sup>	ಕನಿಷ್ಠ 1.0	>1.60
3. ಸ್ಲಿಪ್ ರೆಸಿಸ್ಟೆನ್ಸ್, mm	≤ 0.5	<0.3
4. ವಿರೂಪತೆ, mm	≥ 5.0	> 5.5

## EN 12004: 2017 ಪ್ರಕಾರ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು

ವೇರಿಯಂಟ್	ಕರ್ವ್‌ಫಿಟ್	
ಇದಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ:	C2TES1	
ಪರೀಕ್ಷಾ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು	ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು
1. ತೆರೆಯುವ ಸಮಯ @ 20 ನಿಮಿಷಗಳು, N/mm <sup>2</sup>	≥ 0.5	>0.8
2. ಸ್ಲಿಪ್ ರೆಸಿಸ್ಟೆನ್ಸ್, mm	≤ 0.5	<0.3
3. ಆಕರ್ಷಕ ಅಂಟಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆಯ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ		
a) ಆರಂಭಿಕ, N/mm <sup>2</sup>	≥ 1.0	>1.80
b) ನೀರಿನ ಇಮರ್ಷನ್ ನಂತರ, N/mm <sup>2</sup>	≥ 1.0	>1.25
c) ಹೀಟ್ ಏಜಿಂಗ್ ನಂತರ, N/mm <sup>2</sup>	≥ 1.0	>1.50
d) ಫ್ರೀಜ್-ಥಾವ್ ಸೈಕಲ್‌ಗಳ ನಂತರ, N/mm <sup>2</sup>	≥ 1.0	>1.30
4. ಅಡ್ಡ ವಿರೂಪ, mm	≥ 5.0	>5.5





# BIRLA WHITE TILESTIX RANGE



Use Birla White Tilelynk for excellent results.



ಇನ್ನಷ್ಟು ತಿಳಿಯಲು  
ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಮಾಡಿ

## ಬಿರ್ಲಾ ವೈಟ್ - ಆ ಯುನಿಟ್ ಆಫ್ ಅಲ್ವಾಟಿಕ್ ಸಿಮೆಂಟ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್,

9ನೇ ಮಹಡಿ, ಬಿರ್ಲಾ ಸೆಂಟುರಿಯನ್, ಪಾಂಡುರಂಗ್ ಬುಧ್ಧರ್ ಮಾರ್ಗ, ವರ್ಲಿ, ಮುಂಬೈ - 400030

🌐 ವೆಬ್‌ಸೈಟ್: [www.birlawhite.com](http://www.birlawhite.com) | 📞 ಟೋಲ್ ಫ್ರೀ ನಂಬರ್: 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)