



ലൂസ് ടൈൽസിന്റെ ഇൗസി ഫിക്സ്

# വൈറ്റ് സിമന്റിന്റെ ഗുണമുള്ള ബീർള വൈറ്റ് ടൈൽസ്റ്റിക്സ്

മികച്ച ഫിനിഷ്. മികച്ച പിടുത്തം.



# ടെൽ സ്റ്റിക്സ് വിട്രിബിൻഡ് ഗ്രിപ്പ്+

സിറാമിക്, സെമി-വിട്രിയസ്, വിട്രിഫൈഡ് ടൈലുകൾ, പ്രകൃതിദത്ത കല്ലുകൾ എന്നിവ ഉറപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള, പോളിമർ മോഡിഫൈഡ്, വെറ്റ് സിമന്റ് അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള നേർത്ത-സെറ്റ് ടൈൽ പശയാണിത്.



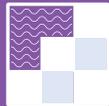
ഈട് നിൽപ്പ്



ഉയർന്ന അധിസൻ



ഉപയോഗിക്കാൻ എളുപ്പം



ഹൈയെസ്റ്റ് ഓപ്പൺ ടൈം

## സവിശേഷതകളും പ്രയോജനങ്ങളും:

- തറയിൽ ടൈൽ-ഓൺ-ടെൽ ആപ്ലിക്കേഷനുകൾക്ക് അനുയോജ്യമായ ഉൽപ്പന്നം.
- ആന്തരിക പ്രദേശങ്ങളിലും, അതുപോലെ ചുവരുകളിലും, തറയിലും, പുറം തറകളിലും ഉപയോഗിക്കാൻ പറ്റും.
- വെള്ളം & ഷോക്ക് പ്രതിരോധം - നന്നത്തെ പ്രദേശങ്ങൾക്കും കമ്മേഴ്ഷ്യൽ സ്റ്റോറുകൾക്കും അനുയോജ്യമാണ്.
- സാഗ് റെസിസ്റ്റന്റ് ഫോർമുല ലംബമായ ചുവരുകളിൽ തടസ്സരഹിതമായ പ്രയോഗം നൽകുന്നു.
- ചൂടിനെ പ്രതിരോധിച്ചു നിർത്തുന്നു - ഉയർന്ന താപനിലയുള്ള സ്ഥലങ്ങൾ, ജാക്കൂസി, സോനബാത്ത് എന്നിവിടങ്ങളിലുള്ള പ്രയോഗങ്ങൾക്ക് അനുയോജ്യമാണ്.
- കുറഞ്ഞ VOC ആരോഗ്യകരമായ ജീവിതത്തിന്.

## അനുയോജ്യമായത്:

തീരശീനവും ലംബവുമായ പ്രതലങ്ങൾ, അകവും പുറവും പ്രദേശങ്ങളിലെ വരണ്ടതും ഈർപ്പമുള്ളതുമായ സ്ഥലങ്ങൾ, ഒപ്പം ടൈൽ-ഓൺ-ടെൽ ആപ്ലിക്കേഷനും ഇത് ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

## പാക്കേജിംഗ്: 20Kg ബാഗ്

### സാങ്കേതിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

പോട്ട് ലൈഫ്	ടെൻസൈൽ അധിസൻ		ഷിയർ അധിസൻ		**കവറേജ്	IS 15477: 2019	EN 12004: 2017	*ഷെൽഫ് ലൈഫ്
2 മണിക്കൂർ	ഡ്രൈ കണ്ടിഷൻ	> 1.25 N/mm <sup>2</sup>	ഡ്രൈ കണ്ടിഷൻ	> 1.40 N/mm <sup>2</sup>	ചുരുങ്ങിയത് 55-60 ft <sup>2</sup>	ടെപ്പ് 2'T'	ടെപ്പ് C2TE	12 മാസങ്ങൾ
		> 1.10 N/mm <sup>2</sup>	വെറ്റ് കണ്ടിഷൻ	> 1.10 N/mm <sup>2</sup>				
	> 1.10 N/mm <sup>2</sup>		ഹീറ്റ് എയ്ജിംഗ്	> 1.20 N/mm <sup>2</sup>				

\*സീൽ ചെയ്ത പാക്ക് സൂക്ഷിക്കുമ്പോൾ, നേരിട്ടുള്ള സൂര്യപ്രകാശം, ഡാംപ്രൂഫ് അവസ്ഥ, താപനിലയുടെ തീവ്രത എന്നിവയിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കണം.

\*\*ട്രാവൽ നോച്ചിന്റെ വലുപ്പം, ടൈലിന്റെ തരം, വലുപ്പം, പ്രതലത്തിന്റെ മിനുസം, തുല്യത, എന്നിവയെ ആശ്രയിച്ച് കവറേജ് വ്യത്യാസപ്പെടും. 3mm കനത്തിൽ 20Kg ബാഗിന്, 6 mm x 6 mm സ്ക്വയർ നോച്ചഡ് ട്രാവൽ ഉപയോഗിക്കുക.

## അപ്ലിക്കേഷൻ ഏരിയാസ്:

ഇന്റീരിയർ ഘോർസ്	വിഭിന്നിതത്വം (ഗ്രിപ്പ്+)
സിറാമിക് ടൈൽസ്	✓
സെമി വിട്രിയസ്	✓
ടൈൽ ഓൺ ടൈൽ	✓
വെട്രിഫൈഡ് ടൈൽസ്	✓
പോർസലൈൻ ടൈൽസ്	✓
ഗ്ലാസ്സ് മൊസൈക്സ്	✓
നാച്യുറൽ സ്റ്റോൺസ് - ഗ്രാനൈറ്റ്/മാർബിൾ	✓
സ്കോൾ ഫോർമാറ്റ് ടൈൽസ്	✓
മിഡിയം ഫോർമാറ്റ് ടൈൽസ്	✓
ലാർജ്ജ് ഫോർമാറ്റ് ടൈൽസ്	✓
<b>അകം ചുവരുകൾ</b>	
9 അടി വരെ	✓
9 അടിയേക്കാളും അധികം	✓
<b>പുറം ഘോറുകൾ</b>	
സിറാമിക് ടൈൽസ്	✓
സെമി വിട്രിയസ്	✓
ടൈൽ ഓൺ ടൈൽ	✓
വെട്രിഫൈഡ് ടൈൽസ്	✓
പോർസലൈൻ ടൈൽസ്	✓
ഗ്ലാസ്സ് മൊസൈക്സ്	✓
നാച്യുറൽ സ്റ്റോൺസ് - ഗ്രാനൈറ്റ്/മാർബിൾ	✓
സ്കോൾ ഫോർമാറ്റ് ടൈൽസ്	✓
മിഡിയം ഫോർമാറ്റ് ടൈൽസ്	✓
ലാർജ്ജ് ഫോർമാറ്റ് ടൈൽസ്	✓
<b>പുറം ചുവരുകൾ</b>	
9 അടി വരെ	✓
9 അടിയേക്കാളും അധികം	

## ഫിസിക്കൽ പ്രോപ്പർട്ടികൾ @ 25°C

വേരിയന്റ്	വിഭിന്നിതത്വം (ഗ്രിപ്പ്+)
ഭാരം അനുസരിച്ച് മിശ്രിത അനുപാതം	0.29 - 0.31
മിശ്രിത സാന്ദ്രത, Kg/ലിറ്റർ	1.55 - 1.75
ഓപ്പൺ ടൈം, മിനുട്ട്സ് (IS 15477: 2019)	മിനിമം 30
ക്രമീകരിക്കൽ, മിനുട്ട്സ് (IS 15477: 2019)	ഏകദേശം 30
പോട്ട് ലൈഫ്, മണിക്കൂർ	2
സെറ്റിംഗ് ടൈം, മണിക്കൂർ	24
ട്രാഫിക് ലേക്കുള്ള ടൈം, മണിക്കൂർ	24
ഹെവി ട്രാഫിക് ലേക്കുള്ള ടൈം, മണിക്കൂർ	28
അഡിസവിന്റെ കനം, mm	3 - 12
അപ്ലിക്കേഷന്റെ താപനില (പ്രതലം ആൻഡ് മെറ്റീരിയൽ), °C	5 - 35



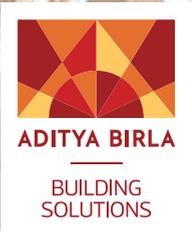
**IS 15477: 2019 പ്രകാരമുള്ള പ്രോപ്പർട്ടികൾ**

വേരിയന്റ്	വിഭിന്നീകരണ ഗ്രിപ്പ്+	
മിനിമം	2T	
ടെസ്റ്റിംഗ് പ്രോപ്പർട്ടീസ്	ആവശ്യകത	ടെസ്റ്റ് റിസൾട്ട്സ്
1. ടെൻസൈൽ അഡിസൻ കരുത്ത്		
a) ഡ്രൈ കണ്ടീഷൻ, N/mm <sup>2</sup>	മിനിമം 1.0	>1.25
b) വെറ്റ് കണ്ടീഷൻ, N/mm <sup>2</sup>	മിനിമം 1.0	>1.10
2. ഷിയർ അഡിസൻ കരുത്ത്		
a) ഡ്രൈ കണ്ടീഷൻ, N/mm <sup>2</sup>	മിനിമം 1.25	>1.40
b) വെറ്റ് കണ്ടീഷൻ, N/mm <sup>2</sup>	മിനിമം 1.0	>1.10
c) ഹിറ്റ് എയ്ജിംഗ് N/mm <sup>2</sup>	മിനിമം 1.0	>1.20
3. വഴുക്കൽ പ്രതിരോധം, mm	≤ 0.5	<0.4

**EN 12004: 2017 പ്രകാരമുള്ള പ്രോപ്പർട്ടികൾ**

വേരിയന്റ്	വിഭിന്നീകരണ ഗ്രിപ്പ്+	
പൊരുത്തപ്പെടുന്നു:	C2TE	
ടെസ്റ്റിംഗ് പ്രോപ്പർട്ടീസ്	ആവശ്യകത	ടെസ്റ്റ് റിസൾട്ട്സ്
1. ഓപ്പൺ ടൈം @ 20 മിനിറ്റ്സ്, N/mm <sup>2</sup>	≥ 0.5	>0.7
2. വഴുക്കൽ പ്രതിരോധം, mm	≤ 0.5	<0.4
3. ടെൻസൈൽ അഡിസൻ കരുത്ത്		
a) തുടക്കം, N/mm <sup>2</sup>	≥ 1.0	>1.25
b) വെള്ളത്തിൽ കലർത്തി യതിനുശേഷം, N/mm <sup>2</sup>	≥ 1.0	>1.10
c) ഹിറ്റ് എയ്ജിംഗിനു ശേഷം, N/mm <sup>2</sup>	≥ 1.0	>1.20
d) ഫ്രീസ്റ്റ്/ആയതിനുശേഷം -തോ സൈക്കിൾ, N/mm <sup>2</sup>	≥ 1.0	>1.10





# BIRLA WHITE TILESTIX RANGE



Use Birla White Tilelynk for excellent results.



കൂടുതൽ അറിയാൻ  
സകാൻ ചെയ്യുക

**ബിർള വൈറ്റ് - ആൾട്രാ ടെക്ക് സിമന്റ് ലിമിറ്റഡിന്റെ ഒരു യൂണിറ്റ്,**

9-ാം നില, ബിർള സെഞ്ചൂറിയൻ, പാണ്ടൂരംഗ് ബുധക്കർ മാർഗ്ഗ്,  
വർളി, മുംബൈ - 400030

Website: [www.birlawhite.com](http://www.birlawhite.com) | Toll Free No.: 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)