



ലൂസ് ടൈൽസിന്റെ ഇൗസി ഫിക്സ്

വൈറ്റ് സിമന്റിന്റെ ഗുണമുള്ള ബീർള വൈറ്റ് ടൈൽസ് ട്രിക്സ്

മികച്ച ഫിനിഷ്. മികച്ച പിടുത്തം.



ടെൽസ്റ്റിക്സ് എക്സ്റ്റീരിയോ

എല്ലാത്തരം സിറാമിക് ടൈൽ, വിട്രിയസ്/വിട്രിഫൈഡ്, സെമി-വിട്രിയസ് ടൈൽ, ഗ്ലാസ്സ് മൊസൈക്ക് ടൈലുകൾ, പ്രീകാസ്റ്റ് ടെറാസോ, പ്രകൃതിദത്ത കല്ലുകൾ എന്നിവ കോൺക്രീറ്റിലും വിവിധതരം പ്രതലങ്ങളിലും ഉറപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ഉയർന്ന പോളിമർ കൊണ്ട് പരിഷ്കരിച്ച, വൈറ്റ് സിമന്റ് അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള നേർത്ത-സെറ്റിൽ പശയാണിത്.



ഈട് നിൽപ്പ്



ഉയർന്ന അഡിസൻ



ഉപയോഗിക്കാൻ എളുപ്പം



ഹൈയെസ്റ്റ് ഓപ്പൺ ടൈം

സവിശേഷതകളും പ്രയോജനങ്ങളും:

- തറയിൽ ടൈൽ-ഓൺ-ടൈൽ ആപ്ലിക്കേഷനുകൾക്ക് അനുയോജ്യമായ ഉൽപ്പന്നം.
- ആന്തരിക പ്രദേശങ്ങളിലും, അതുപോലെ തറയിലും, ചുവരുകളിലും, പുറം ചുവരുകളിലും ഉപയോഗിക്കാം.
- വെള്ളം & ഷോക്ക് പ്രതിരോധം - നനഞ്ഞ പ്രദേശങ്ങൾക്കും കമ്മേഴ്സ്യൽ ഫ്ലോറുകൾക്കും 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:

തിരശ്ചീനവും ലംബവുമായ പ്രതലങ്ങൾ, ഇൻഡോർ, ഔട്ട്ഡോർ സ്ഥലങ്ങളിലെ വരണ്ടതും ഈർപ്പമുള്ളതുമായ പ്രദേശങ്ങൾ, ടൈൽ ഓൺ ടൈൽ ആപ്ലിക്കേഷനും ഇത് ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു. കനത്ത ട്രാഫിക്ക് കാരണം ആഘാതം ഉൾക്കൊള്ളുന്നതിനാൽ, സാധാരണ വലുപ്പത്തിലുള്ള ടൈൽ, കമ്മേഴ്സ്യൽ ഏരിയകളിലും ഉപയോഗിക്കാം.

പാക്കേജിംഗ്: 20Kg ബാഗ്

സാങ്കേതിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

| പോട്ട് ലൈഫ് | ടെൻസൈയിൽ അഡിസൻ | ഷിയർ അഡിസൻ | **കവറേജ് | IS 15477: 2019 | EN 12004: 2017 | *ഷെൽഫ് ലൈഫ് |
|-------------|---|--|-----------------------------------|----------------|----------------|-------------|
| 2 മണിക്കൂർ | ഡ്രൈ കണ്ടിഷൻ > 1.60 N/mm ² | ഡ്രൈ കണ്ടിഷൻ > 1.50 N/mm ² | ചുരുങ്ങിയത് 55-60 ft ² | ടൈപ്പ് 3'T' | ടൈപ്പ് C2TE | 12 മാസങ്ങൾ |
| | വെറ്റ് കണ്ടിഷൻ > 1.10 N/mm ² | വെറ്റ് കണ്ടിഷൻ > 1.20 N/mm ² | | | | |
| | | ഹീറ്റ് എയ്ജിംഗ് > 1.30 N/mm ² | | | | |

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

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

അപ്ലിക്കേഷൻ ഏരിയാസ്:

| ഇന്റീരിയർ ഘോർൺ | എക്സ്റ്റീരിയോ |
|--|---------------|
| സിറാമിക് ടൈൽസ് | ✓ |
| സെമി വിട്രിയസ് | ✓ |
| ടൈൽ ഓൺ ടൈൽ | ✓ |
| വെട്രിഫൈഡ് ടൈൽസ് | ✓ |
| പോർസലൈൻ ടൈൽസ് | ✓ |
| ഗ്ലാസ്സ് മൊസൈക്സ് | ✓ |
| നാച്ചുറൽ സ്റ്റോൺസ് - ഗ്രാനൈറ്റ്/മാർബിൾ | ✓ |
| സ്മോൾ ഫോർമാറ്റ് ടൈൽസ് | ✓ |
| മിഡിയം ഫോർമാറ്റ് ടൈൽസ് | ✓ |
| ലാർജ്ജ് ഫോർമാറ്റ് ടൈൽസ് | ✓ |
| അകം ചുവരുകൾ | |
| 9 അടി വരെ | ✓ |
| 9 അടിയേക്കാളും അധികം | ✓ |
| പുറം ഘോറുകൾ | |
| സിറാമിക് ടൈൽസ് | ✓ |
| സെമി വിട്രിയസ് | ✓ |
| ടൈൽ ഓൺ ടൈൽ | ✓ |
| വെട്രിഫൈഡ് ടൈൽസ് | ✓ |
| പോർസലൈൻ ടൈൽസ് | ✓ |
| ഗ്ലാസ്സ് മൊസൈക്സ് | ✓ |
| നാച്ചുറൽ സ്റ്റോൺസ് - ഗ്രാനൈറ്റ്/മാർബിൾ | ✓ |
| സ്മോൾ ഫോർമാറ്റ് ടൈൽസ് | ✓ |
| മിഡിയം ഫോർമാറ്റ് ടൈൽസ് | ✓ |
| ലാർജ്ജ് ഫോർമാറ്റ് ടൈൽസ് | ✓ |
| പുറം ചുവരുകൾ | |
| 9 അടി വരെ | ✓ |
| 9 അടിയേക്കാളും അധികം | ✓ |

ഫിസിക്കൽ പ്രോപ്പർട്ടികൾ @ 25°C

| വേരിയന്റ് | എക്സ്റ്റീരിയോ |
|--|---------------|
| ഭാരം അനുസരിച്ച് മിശ്രിത അനുപാതം | 0.30 - 0.32 |
| 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 |
| ട്രാഫിക്കിലേക്കുള്ള ടൈം, മണിക്കൂർ | 24 |
| ഹെവി ട്രാഫിക്കിലേക്കുള്ള ടൈം, മണിക്കൂർ | 28 |
| അഡിസവിന്റെ കനം, mm | 3 - 12 |
| അപ്ലിക്കേഷന്റെ താപനില (പ്രതലം ആൻഡ് മെറ്റീരിയൽ), °C | 5 - 35 |



IS 15477: 2019 പ്രകാരമുള്ള പ്രോപ്പർട്ടികൾ

| വേരിയന്റ് | എക്സ്റ്റീരിയോ | |
|--------------------------------------|---------------|---------------------|
| മിനിമം | 3T | |
| ടെസ്റ്റിംഗ് പ്രോപ്പർട്ടീസ് | ആവശ്യകത | ടെസ്റ്റ് റിസൾട്ട്സ് |
| 1. ടെൻസൈയിൽ അഡിസൻ കരുത്ത് | | |
| a) ഡ്രൈ കണ്ടീഷൻ, N/mm ² | മിനിമം 1.5 | >1.60 |
| b) വെറ്റ് കണ്ടീഷൻ, N/mm ² | മിനിമം 1.0 | >1.10 |
| 2. ഷിയർ അഡിസൻ കരുത്ത് | | |
| a) ഡ്രൈ കണ്ടീഷൻ, N/mm ² | മിനിമം 1.5 | >1.50 |
| b) വെറ്റ് കണ്ടീഷൻ, N/mm ² | മിനിമം 1.0 | >1.20 |
| c) ഹിറ്റ് എയ്ജിംഗ് N/mm ² | മിനിമം 1.0 | >1.30 |
| 3. വഴുക്കൽ പ്രതിരോധം, mm | ≤ 0.5 | <0.3 |

EN 12004: 2017 പ്രകാരമുള്ള പ്രോപ്പർട്ടികൾ

| വേരിയന്റ് | എക്സ്റ്റീരിയോ | |
|---|---------------|---------------------|
| പൊരുത്തപ്പെടുന്നു: | C2TE | |
| ടെസ്റ്റിംഗ് പ്രോപ്പർട്ടീസ് | ആവശ്യകത | ടെസ്റ്റ് റിസൾട്ട്സ് |
| 1. ഓപ്പൺ ടൈം @ 20 മിനിറ്റ്സ്, N/mm ² | ≥ 0.5 | >0.6 |
| 2. വഴുക്കൽ പ്രതിരോധം, mm | ≤ 0.5 | <0.3 |
| 3. ടെൻസൈയിൽ അഡിസൻ കരുത്ത് | | |
| a) തുടക്കം, N/mm ² | ≥ 1.0 | >1.60 |
| b) വെള്ളത്തിൽ കലർത്തി യതിനുശേഷം, N/mm ² | ≥ 1.0 | >1.10 |
| c) ഹിറ്റ് എയ്ജിംഗിനു ശേഷം, N/mm ² | ≥ 1.0 | >1.30 |
| d) ഫ്രീസ്റ്റ്/ആയതിനുശേഷം -തോ സൈക്കിൾ, N/mm ² | ≥ 1.0 | >1.20 |





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 | Toll Free No.: 1800 11 1717

www.facebook.com/BirlaWhiteCement | twitter.com/BirlaWhite

bw-consumercare@adityabirla.com