



ହୁଗୁଳା ଟାଇଲ୍ସ ର ସହଜ ଫିକ୍ସ

ହାଇଟ୍ ସିମେଣ୍ଟ'ର ଆଡ୍ଭାଣ୍ଟେଜ୍ ବାଲା ବିର୍ଲା ହାଇଟ୍ ଟାଇଲ୍ସ୍‌କ୍ସ

ଫିନିଶ୍ ମସ୍ତୁ । ଲାଗି ରହିବ ଜବରଦସ୍ତୁ ।



ଟାଇଲ୍‌ସ୍ଟିକ୍ସ ଏକ୍ସଟେରୋ ଗ୍ରିପ୍+

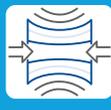
ଏହା ଏକ ଅତିଶୟ ପଲିମର୍ ମଡିଫାଇଡ୍ ଓ ଅତ୍ୟନ୍ତ ନମନୀୟ ଆଡେସିଭ୍ । ଏଥିରେ ଅଛି ପରିବର୍ଦ୍ଧିତ ବିଶେଷତାସବୁ, ଯେପରିକି ସ୍ଲିପ୍ ରେଜିଷ୍ଟାନ୍ସ, ପରିବର୍ଦ୍ଧିତ ଖୋଲା ସମୟ, ଏବଂ ଉଜ୍ଜ୍ୱଳ ବର୍ଣ୍ଣ ସାମର୍ଥ୍ୟ । ଯେକୌଣସି ଉଚ୍ଚତାରେ ବଡ଼ ଫର୍ମାର୍ ଟାଇଲ୍‌ସ, ନାଚୁରାଲ୍ ଷ୍ଟୋନ୍‌ସ, ଆଉ ସ୍ଲିପ୍ ଟାଇଲ୍‌ସ ଲଗାଇବା ଲାଗି ଏସବୁ ବିଶେଷତା ଆବଶ୍ୟକ । ବାହାର ଅବସ୍ଥା ଆଉ ଡିଫର୍ମେଶନ୍ ବା ଭାଇବ୍ରେଶନ୍‌ସ ର ସମ୍ମୁଖୀନ ହେଉଥିବା ସର୍ଭିସ୍‌ସ୍ ସକାଶେ ଏହାକୁ ବିଶେଷ ଭାବେ ସୁପାରିଶ କରାଯାଏ ।



ଟିକାଉ



ଅଧିକ ଆଡେଶନ୍



ସର୍ବାଧିକ ନମନୀୟତା



ପରିବର୍ଦ୍ଧିତ ଖୋଲା ସମୟ

ବିଶେଷତା ଓ ଆଡଭାଣ୍ଟେଜସ୍:

- ଅତିଶୟ ପଲିମର୍ ମଡିଫାଇଡ୍ - ଭିନ୍ନ ଭିନ୍ନ ଅବସ୍ଥାରେ ଉଜ୍ଜ୍ୱଳ ବର୍ଣ୍ଣ ସାମର୍ଥ୍ୟ ।
- ପରିବର୍ଦ୍ଧିତ ଖୋଲା ସମୟ - ବଡ଼ ଫର୍ମାର୍ ଓ ବାହାର ଅବସ୍ଥା ଲାଗି ଅନୁକୂଳ ।
- ଝୁଲିଯିବା ପ୍ରତିରୋଧକ ଫର୍ମୁଲା - ଭୂଲମ୍ବ କାନ୍ଥରେ ଜଞ୍ଜାଳ-ମୁକ୍ତ ଉପଯୋଗ ସକାଶେ ।
- ପାଣି ଓ ଶକ୍ ପ୍ରତିରୋଧୀ - ଓଦାଳିଆ ଅଞ୍ଚଳ ଓ ବ୍ୟାବସାୟିକ ଚଟାଣ ଲାଗି ଅନୁକୂଳ ।
- ହାର୍ ଏଜିଙ୍ଗ କୁ ସମ୍ମାନିତାଏ - ବାହାର ଓ ଉଚ୍ଚ ତାପମାତ୍ରା କାମ ପାଇଁ ଆଦର୍ଶୋଚିତ ।
- ଅତିଶୟ ଡିଫର୍ମେସନ୍ ଆଡେସିଭ୍ - ସର୍ଭିସ୍‌ସ୍ ଭାଇବ୍ରେଶନ୍ ସମ୍ମାନିତାଏ ।
- କମ ଭିଓସି - ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟକର ଜୀବନଯାପନ ସକାଶେ ।

ଅନୁକୂଳ ଏଥିପାଇଁ:

ଭୂସମାନ୍ତର ଓ ଭୂଲମ୍ବ ପୃଷ୍ଠ, ଇନ୍‌ଡୋର୍ ଓ ଆଉଟ୍‌ଡୋର୍ ବ୍ୟବହାର ପାଇଁ ଶୁଖିଲା ଓ ଓଦାଳିଆ ଅଞ୍ଚଳ ସକାଶେ । ସିମେଣ୍ଟ/ ବାଇସନ୍ / ଜିପ୍‌ସମ୍ ବୋର୍ଡ୍‌ସ ପରି ଡ୍ରାଇଓ୍ଵାଲ୍ ପାଇଁ ଏହା ଅନୁକୂଳ । ବ୍ୟାବସାୟିକ ଅଞ୍ଚଳରେ ରେଗୁଲାର୍ ସାଇଜ୍ ଟାଇଲ୍‌ସ ବସାଇବା ପାଇଁ ଏହାକୁ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଇ ପାରେ, ଯେହେତୁ ହେଭୀ ଟ୍ରାଫିକ୍ ଜନିତ ଶକ୍‌ସ କୁ ଏହା ସହିଯାଏ । ଉଚ୍ଚ ଭାଇବ୍ରେଶନ୍ ବାଲା ଅଞ୍ଚଳ ପାଇଁ ବି ଏହାକୁ ସୁପାରିଶ କରାଯାଏ ।

ପ୍ୟାକେଜିଙ୍ଗ୍: 20 କେଜି ଥଳି

ବୈଷୟିକ ବିବରଣୀସବୁ:

ପର୍ ଲାଇଫ୍	ଚେନ୍‌ସାଇଲ୍ ଆଡେଶନ୍	ଶିଅର୍ ଆଡେଶନ୍	**କଭରେଜ୍	IS 15477: 2019	EN 12004: 2017	*ଶେଲ୍‌ଫ୍ ଲାଇଫ୍
2ୟ ଷ୍ଟା	ଶୁଖିଲା ଅବସ୍ଥା > 1.70 N/mm ²	ଶୁଖିଲା ଅବସ୍ଥା > 1.60 N/mm ²	ପ୍ରାୟ 60-70 ft ²	ଟାଇପ୍ 4'TS1'	ଟାଇପ୍ C2TES1	12 ମାସ
	ଓଦା ଅବସ୍ଥା > 1.20 N/mm ²	ଓଦା ଅବସ୍ଥା > 1.20 N/mm ²				
	ହାର୍ ଏଜିଙ୍ଗ୍ > 1.50 N/mm ²	ହାର୍ ଏଜିଙ୍ଗ୍ > 1.50 N/mm ²				

*ସୀଲିଙ୍ଗ୍ ପ୍ୟାକ୍ ପାଇଁ, ଯେତେବେଳେ ତାହା କଭର୍ ତଳେ ରଖାଯାଇଥିବ, ଖରା ପଡୁନଥିବ, ଓଦା-ମୁକ୍ତ ଅବସ୍ଥାରେ ଥିବ ଆଉ ଅତିଶୟ ତାପମାତ୍ରା ଠାରୁ ସୁରକ୍ଷିତ ରହୁଥିବ ।

**ଡ୍ରୋପ୍‌ଫେଲ୍ ନର୍ ସାଇଜ୍, ଟାଇଲ୍‌ର ଆକାର ଓ ପ୍ରକାର ଏବଂ ସର୍ଭିସ୍‌ସ୍ ମସୃଣତା ଓ ସମତଳତା ଉପରେ ନିର୍ଭର କରି କଭରେଜ୍ ଭିନ୍ନ ହେବ । 20 କେଜି ଥଳି ପାଇଁ 3 ମି.ମି. ମୋଟେଇରେ 6 ମି.ମି. x 6 ମି.ମି. ଫୋର୍ମାଟ୍ ନର୍ଡ଼ ଡ୍ରୋପ୍‌ଫେଲ୍ ବ୍ୟବହାର କରି ।

ଆୟୁକେଶନ୍ ଏରିଆସବୁ:

ଅନ୍ତର୍ଭାଗୀୟ ଚଟାଣ	ଏକ୍ସପୋଜର ଗ୍ରିପ୍+
ସିରାମିକ୍ ଟାଇଲସ୍	✓
ସେମି ଡିଟ୍ରିଅସ୍	✓
ଟାଇଲ୍ ଅନ୍ ଟାଇଲ୍	✓
ଡିଟ୍ରିଫାଇଡ୍ ଟାଇଲସ୍	✓
ପୋର୍ସଲେନ୍ ଟାଇଲସ୍	✓
ଗ୍ଲାସ୍ ମୋଜାଇକ୍ସ	✓
ପ୍ରାକୃତିକ ଷ୍ଟୋନ୍ସ - ଗ୍ରାନାଇଟ୍/ମାର୍ବଲ୍	✓
ସ୍ଲାଇଡ୍ ଫର୍ମାର୍ ଟାଇଲସ୍	✓
ମିଡିଅମ୍ ଫର୍ମାର୍ ଟାଇଲସ୍	✓
ଲାର୍ଜ୍ ଫର୍ମାର୍ ଟାଇଲସ୍	✓
ଇଣ୍ଟିଅର କାନ୍ଥ	
୨ ଫୁଟ୍ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ	✓
୨ ଫୁଟ୍ ରୁ ବେଶି	✓
ବାହାର ଚଟାଣ	
ସିରାମିକ୍ ଟାଇଲସ୍	✓
ସେମି ଡିଟ୍ରିଅସ୍	✓
ଟାଇଲ୍ ଅନ୍ ଟାଇଲ୍	✓
ଡିଟ୍ରିଫାଇଡ୍ ଟାଇଲସ୍	✓
ପୋର୍ସଲେନ୍ ଟାଇଲସ୍	✓
ଗ୍ଲାସ୍ ମୋଜାଇକ୍ସ	✓
ପ୍ରାକୃତିକ ଷ୍ଟୋନ୍ସ - ଗ୍ରାନାଇଟ୍/ମାର୍ବଲ୍	✓
ସ୍ଲାଇଡ୍ ଫର୍ମାର୍ ଟାଇଲସ୍	✓
ମିଡିଅମ୍ ଫର୍ମାର୍ ଟାଇଲସ୍	✓
ଲାର୍ଜ୍ ଫର୍ମାର୍ ଟାଇଲସ୍	✓
ଅତି ବଡ଼ ଫର୍ମାର୍ ଟାଇଲସ୍	✓
ବାହାର କାନ୍ଥ	
୨ ଫୁଟ୍ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ	✓
୨ ଫୁଟ୍ ରୁ ବେଶି	✓
ବ୍ୟାବସାୟିକ ସ୍ଥାନ	✓
ଅତି କମ୍ପିତ ଅଞ୍ଚଳ	✓
ଡ୍ରାଇଂ ଉପଯୋଗ	✓

ଫିଜିକାଲ୍ ପ୍ରପର୍ଟୀଜ୍ @ 25°C

ପ୍ରକାର	ଏକ୍ସପୋଜର ଗ୍ରିପ୍+
ମିଶ୍ରଣ ଅନୁପାତ ଓଜନରେ	0.30 - 0.32
ମିଶ୍ରିତ ଘନତା, କେଜି/ଲିଟର	1.50 - 1.60
ଓପନ୍ ଟାଇମ୍, ମିନିଟ୍ସ (IS 15477: 2019)	ଅନୁ୍ୟନ 40
ଆଉଜଷ୍ଟେବିଲିଟୀ, ମିନିଟ୍ସ (IS 15477: 2019)	ପ୍ରାୟ 40
ପର୍ ଲାଇଫ୍, ଘଣ୍ଟା	2
ସେଟିଙ୍ଗ୍ ସମୟ, ଘଣ୍ଟା	24
ଫୁର୍ ଟ୍ରାଫିକ୍ ପାଇଁ ସମୟ, ଘଣ୍ଟା	24
ହେଭୀ ଟ୍ରାଫିକ୍ ପାଇଁ ସମୟ, ଘଣ୍ଟା	28
ଆଡ୍‌ଜେଷ୍ଟିଭ୍ ବହଳାପଣ, mm	3 - 12
ଆୟୁକେଶନ୍ ଟେମ୍ପରଚର୍ (ସର୍ଭେକ୍ଟ୍ ଓ ମାଟେରିଆଲ୍ସ), °C	5 - 35



IS 15477: 2019 ଅନୁଯାୟୀ ଉପାଦାନ ସବୁ

ପ୍ରକାର	ଏକସଟେରୋ ଗ୍ରିପ୍+	
ଏହି ଅନୁରୂପ ହେବା:	4T51	
ପରୀକ୍ଷଣ ଉପାଦାନସବୁ	ଆବଶ୍ୟକତା	ପରୀକ୍ଷଣ ଫଳାଫଳ
1. ଟେନ୍ସାଇଲ୍ ଆଡେଶନ୍ ଷ୍ଟ୍ରେଙ୍ଗ୍ଥ		
a) ଡ୍ରାଇ କଣ୍ଟ୍ରିଶନ୍, N/mm ²	ଅନୁ୍ୟନ 1.5	>1.70
b) ୱେଟ୍ କଣ୍ଟ୍ରିଶନ୍, N/mm ²	ଅନୁ୍ୟନ 1.0	>1.20
2. ଶିଅର୍ ଆଡେଶନ୍ ଷ୍ଟ୍ରେଙ୍ଗ୍ଥ		
a) ଡ୍ରାଇ କଣ୍ଟ୍ରିଶନ୍, N/mm ²	ଅନୁ୍ୟନ 1.5	>1.60
b) ୱେଟ୍ କଣ୍ଟ୍ରିଶନ୍, N/mm ²	ଅନୁ୍ୟନ 1.0	>1.20
c) ହାର୍ ଏଜିଙ୍ଗ, N/mm ²	ଅନୁ୍ୟନ 1.0	>1.50
3. ସ୍କ୍ରିପ୍ ରେଜିଷ୍ଟାନ୍ସ, mm	≤ 0.5	<0.3
4. ବିକଳାଙ୍ଗତା, mm	≥ 2.5 < 5	≥ 3.5

EN 12004: 2017 ଅନୁଯାୟୀ ଉପାଦାନ ସବୁ

ପ୍ରକାର	ଏକସଟେରୋ ଗ୍ରିପ୍+	
ଏହି ଅନୁରୂପ ହେବା:	C2TES1	
ପରୀକ୍ଷଣ ଉପାଦାନସବୁ	ଆବଶ୍ୟକତା	ପରୀକ୍ଷଣ ଫଳାଫଳ
1. ଓପନ୍ ଟାଇମ୍ @ 20 minutes, N/mm ²	≥ 0.5	>0.7
2. ସ୍କ୍ରିପ୍ ରେଜିଷ୍ଟାନ୍ସ, mm	≤ 0.5	<0.3
3. ଟେନ୍ସାଇଲ୍ ଆଡେଶନ୍ ଷ୍ଟ୍ରେଙ୍ଗ୍ଥ		
a) ପ୍ରାରମ୍ଭିକ, N/mm ²	≥ 1.0	>1.70
b) ପାଣିରେ ବିସର୍ଜନ ପରେ, N/mm ²	≥ 1.0	>1.15
c) ହାର୍ ଏଜିଙ୍ଗ ପରେ, N/mm ²	≥ 1.0	>1.50
d) ଫ୍ରୀଜ୍-ଥ ସାଇକଲ୍ସ ପରେ, N/mm ²	≥ 1.0	>1.20
4. ତେରଝା ବିକଳାଙ୍ଗତା, mm	≥ 2.5 < 5	≥3.5





BIRLA WHITE TILESTIX RANGE



Use Birla White Tilelynk for excellent results.



ଅଧିକ ଜାଣିବା
ପାଇଁ ସ୍କାନ କରନ୍ତୁ

ବିର୍ଲା ହ୍ୱାଇଟ୍ - ଅଲଟ୍ରାଟେକ୍ ସିମେଣ୍ଟ୍ ଲିମିଟେଡ୍'ର ଏକ ଯୁନିଟ୍,

୨୩ ମହଲା, ବିର୍ଲା ସେଣ୍ଟ୍ରିଆଲ୍, ପାଣ୍ଡୁରଙ୍ଗ ରୁଧିକର୍ ମାର୍ଗ, ଓଲି, ମୁମ୍ବାଇ - 400030

🌐 ୱେବସାଇଟ୍: www.birlawhite.com | 📞 ନିଃଶୁଳ୍କ ନଂ.: 1800 11 1717

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

✉ bw-consumercare@adityabirla.com