



ಬಿರ್ಲಾ ವೈಟ್ ವಾಲ್ ಸೀಲ್ ವಾಟರ್ ಪ್ರೂಫ್ ಪುಟ್ಟಿ

ಎಲ್ಲಕ್ಕಿಂತ ಬಿಳುಪಾದ ಗೋಡೆ
ಮತ್ತು ತಡೆಯುತ್ತದೆ ನೀರಿನ



ಎಲ್ಲಕ್ಕಿಂತ ಬಿಳುಪಾದ
ಗೋಡೆ
ಮತ್ತು ತಡೆಯುತ್ತದೆ
ನೀರಿನ

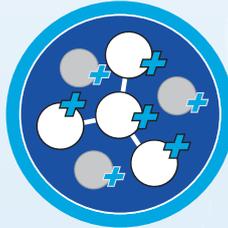


ಬಿರ್ಲಾ ವೈಟ್ ವಾಲ್ ಸೀಲ್ ವಾಟರ್ ಪ್ರೂಫ್ ಪುಟ್ಟಿ ಒಂದು ವೈಟ್ ಸಿಮೆಂಟ್ ಬೇಸ್ಡ್ ಪುಟ್ಟಿಯಾಗಿದ್ದು, ಇದರಲ್ಲಿ 2 ಪಟ್ಟು ನೀರು ಪ್ರತಿರೋಧಕ ಮತ್ತು ಆಕ್ಟಿವ್ ಜರ್ಮನ್ ಸಿಲಿಕಾನ್ ಪಾಲಿಮರ್ಸ್ ಇವೆ ಇದು ಪ್ಲಾಸ್ಟರ್ / ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಮತ್ತು ಮೋರ್ಟಾರ್ ನ ಗೋಡೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈ ಮೇಲೆ ಪೇಂಟ್ ಅಥವಾ ಡಿಸೈಂಪರ್‌ನ ಟಾಪ್ ಕೋಟ್ ಲೇಪನದ ಮೊದಲು ಒಂದು ಗಟ್ಟಿಯಾದ ಆಧಾರವನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಗೋಡೆಗಳಿಗೆ ನೀರಿನಿಂದ ಸುರಕ್ಷೆ ನೀಡುತ್ತದೆ

ವಾಟರ್ ಪ್ರೂಫ್ ಪುಟ್ಟಿ ಯಾಕೆ ?



2 ಪಟ್ಟು ನೀರು
ಪ್ರತಿರೋಧಕ



ಆಕ್ಟಿವ್ ಜರ್ಮನ್
ಸಿಲಿಕಾನ್ ಪಾಲಿಮರ್ಸ್



ಹೆಚ್ಚು
ಬಿಳುಪು



ಉಪಯೋಗದ ವ್ಯಾಪ್ತಿ

ಈ ಪ್ರಾಡಕ್ಟ್‌ನ ಉಪಯೋಗವನ್ನು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಗೋಡೆಗಳ ಒಳಮೈ ಅಥವಾ ಹೊರಮೈ ಅಂದರೆ ಸಿಮೆಂಟ್ ಬೇಸ್ಡ್ ಪ್ಲಾಸ್ಟರ್ /ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ /ಮೋರ್ಟಾರ್ ಅಂದರೆ ಗಾರೆ ಗೋಡೆಗಳಿಗೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಅಂದರೆ ಯಾವ ಗೋಡೆಗಳು ಮಳೆಯ ನೀರು ,ತೇವ ಅಥವಾ ಲೀಕೇಜ್‌ಅನ್ನು ಎದುರಿಸುತ್ತವೋ ಆ ಗೋಡೆಗಳಿಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಬಿರ್ಲಾ ವೈಟ್ ವಾಲ್‌ಸೀಲ್ ಪ್ರೊಫ್ ಪುಟ್ಟಿ ಹಚ್ಚುವ ಕ್ರಮಗಳು

ಕ್ರಮ 1:

ಎಮ್ಪ್ರೀ ಪೇಪರ್ , ಪುಟ್ಟಿ ಬ್ಲೇಡ್ ಅಥವಾ ವೈರ್ ಬ್ರಶ್ ಇತ್ಯಾದಿಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಮೇಲ್ಮೈ ಮೇಲೆ ಅಂಟುವ ಸಾಮಗ್ರಿ ಅಂದರೆ ಧೂಳು , ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ಜಿಡ್ಡು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛ ಮಾಡಿ.

ಕ್ರಮ 2:

ಬಿರ್ಲಾ ವೈಟ್ ವಾಲ್‌ಸೀಲ್ ವಾಟರ್‌ಪ್ರೊಫ್ ಪುಟ್ಟಿ ಹಚ್ಚುವ ಮೊದಲು ಉಪಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ಒದ್ದೆಯಾಗಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಸ್ಮೂದ್‌ನೆಸ್, ಕಾರ್ಯದಕ್ಷತೆ , ಕವರೇಜ್ ಹಾಗೂ ಹೆಚ್ಚು ಅಂಟುವಿಕೆಯ ಶಕ್ತಿ ಸಿಗುತ್ತದೆ. ಉಪ ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ಬ್ರಶ್, ಹೋಸ್ ಪೈಪ್ ಸ್ಟ್ರೀ ಅಥವಾ ಮಗ್ / ಕ್ಯಾನ್‌ನಿಂದ ನೀರು ಸಿಂಪಡಿಸಿ ಒದ್ದೆ ಮಾಡಬಹುದು. ಬಿರ್ಲಾ ವೈಟ್ ವಾಲ್‌ಸೀಲ್ ವಾಟರ್ ಪ್ರೊಫ್ ಪುಟ್ಟಿಯನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಮೊದಲು ಮೇಲ್ಮೈ ಒದ್ದೆಯಾಗಿದೆಯೇ ಎಂಬುದನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.

ಕ್ರಮ 3:

ಬಿರ್ಲಾ ವೈಟ್ ವಾಲ್‌ಸೀಲ್ ವಾಟರ್‌ಪ್ರೊಫ್ ಪುಟ್ಟಿಯನ್ನು 36-38% ಸ್ವಚ್ಛ ನೀರಿಗೆ (1 ಕಿಲೋ ಪುಟ್ಟಿ + 360 380 ಮಿಲಿ ನೀರು) ಮೆಲ್ಲ ಮೆಲ್ಲನೆ ಬೆರೆಸಿ . ಇದರಿಂದ ಏಕಸಮಾನ ಪೇಸ್ಟ್ ತಯಾರಾಗುತ್ತದೆ. ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡುವ ಕೆಲಸ ಮೆಕ್ಯಾನಿಕಲ್ ಸ್ಟರರ್ ನ ಸಹಾಯದಿಂದ ಮಾಡಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದ ದಪ್ಪದ ಪೇಸ್ಟ್ ತಯಾರಾಗುತ್ತದೆ. ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಪರಿಣಾಮಕ್ಕಾಗಿ ಒಳ್ಳೆಯ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಿ ಆನಂತರ ಪೇಸ್ಟ್ ಅನ್ನು 3- 5 ನಿಮಿಷ ಹಾಗೇ ಬಿಡಿ. ತಯಾರಿಸಿದ ಪೇಸ್ಟ್‌ನ ಉಪಯೋಗವನ್ನು 3.00ರಿಂದ 3.30ಗಂಟೆಗಳೊಳಗೆ ಮಾಡಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

ಕ್ರಮ 4:

ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಿದ ನಂತರ, ಬಿರ್ಲಾ ವೈಟ್ ವಾಲ್‌ಸೀಲ್ ವಾಟರ್‌ಪ್ರೊಫ್ ಪುಟ್ಟಿಯ ಮೊದಲ ಕೋಟ್‌ಅನ್ನು ಒಂದು ಪುಟ್ಟಿ ಬ್ಲೇಡ್‌ನ ಬ್ಲೆಂಡ್‌ನ ಸಹಾಯದಿಂದ ಮೊದಲೇ ಒದ್ದೆ ಮಾಡಿದ ಗೋಡೆ/ ಉಪಮೇಲ್ಮೈ ಮೇಲೆ ಏಕಸಮಾನವಾಗಿ ಹಚ್ಚಿರಿ. ಗಮನವಿರಲಿ, ಉಪಯೋಗಿಸುವಾಗ ಉಪ ಮೇಲ್ಮೈಯ ತಾಪಮಾನ 40 ಡಿಗ್ರಿ ಸೆಂಟಿಗ್ರೇಡ್‌ನಿಂದ ಅಧಿಕವಾಗಿರಬಾರದು.

ಕ್ರಮ 5:

ಪುಟ್ಟಿಯ ಮೊದಲ ಕೋಟ್ ಒಣಗಿದ ನಂತರ ಒಂದು ಒದ್ದೆ ಸ್ಪಾಂಜ್‌ನಿಂದ ಅಥವಾ ಪುಟ್ಟಿ ಬ್ಲೇಡ್‌ನಿಂದ ಮೇಲ್ಮೈಗೆ ಮೆಲ್ಲ ಮೆಲ್ಲನೆ ಒರೆಸಿರಿ; ಇದರಿಂದ ಅದರ ಮೇಲೆ ಏನಾದರೂ ಕಣಗಳು ಅಂಟಿಕೊಂಡಿದ್ದರೆ ಹೋಗುತ್ತದೆ

ಕ್ರಮ 6:

ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ಕನಿಷ್ಠ 3-4 ಗಂಟೆ ಒಣಗಲುಬಿಡಿ ನಂತರ ಬಿರ್ಲಾ ವೈಟ್ ವಾಲ್‌ಸೀಲ್ ವಾಟರ್‌ಪ್ರೊಫ್ ಪುಟ್ಟಿಯ ಇನ್ನೊಂದು ಕೋಟ್ ಹಚ್ಚಿರಿ, ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ಪೂರ್ತಿಯಾಗಿ ಒಣಗಲು ಬಿಡಿ.

ಕ್ರಮ 7:

ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು 24ಗಂಟೆ ಒಣಗಿಸಿದರೆ ಉತ್ತಮವಾಗಿರುತ್ತದೆ (ಮೇಲ್ಮೈ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಒಣಗಿದೆಯೇ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ -ಹವಾಮಾನ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳ ಮೇಲೆ ಅವಲಂಬಿತವಾಗಿರುತ್ತದೆ) ಅದರ ನಂತರ ಟಾಪ್‌ಕೋಟ್ ಪೇಂಟ್ / ಡಿಸ್ಟಂಪರ್ ಹಚ್ಚಿರಿ

ಕ್ರಮ 8:

ಪುಟ್ಟಿಯ ಅಂತಿಮವಾದ ಕೋಟ್ ಅನ್ನು ರಫ್ ಎಮಿ, ಪೇಪರ್‌ನಿಂದ ತಿಕ್ಕಬೇಡಿ; ಇದರಿಂದ ಬಿರ್ಲಾವೈಟ್ ವಾಲ್‌ಸೀಲ್ ವಾಟರ್‌ಪ್ರೂಫ್ ಪುಟ್ಟಿಯ ಜಲ ಪ್ರತಿರೋಧಕ ಗುಣ ಹೋಗಿಬಿಡುತ್ತದೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಪೇಂಟ್ / ಡಿಸ್ಟಂಪರ್ ಹಚ್ಚುವ ಮೊದಲು ಏಕಸಮಾನತೆ ಇಲ್ಲದಿದ್ದಲ್ಲಿ/ ಪ್ಯಾಚ್ಸ್ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಅವನ್ನು ಹೋಗಲಾಡಿಸಲು ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ತುಂಬಾ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ವಾಟರ್ ಪ್ರೂಫಿಂಗ್ ಎಮಿ, ಪೇಪರ್‌ನಿಂದ ತಿಕ್ಕಿರಿ. ಅದು 500ಕ್ಕಿಂತ ಕಮ್ಮಿಯಾಗಿರಬಾರದು, ಮೇಲ್ಮೈ ಗ್ಲಾಸ್ ಬಿಳುಪಾಗಲಿ ಅಂತ.

ಎರಡೂ ಕೋಟ್‌ಗಳ ಒಟ್ಟು ದಪ್ಪ ಗರಿಷ್ಠ 1.5 ಎಂ ಎಂ ಇರಬೇಕು

ಪೇಂಟ್ ಹಚ್ಚುವ ಮೊದಲು ಪ್ರೈಮರ್‌ನ ಅಗತ್ಯವಿಲ್ಲ.

ಟೆಕ್ನಿಕಲ್ ಪ್ಯಾರಾಮೀಟರ್ಸ್

ಕ್ರ, ಸಂಖ್ಯೆ	ಟೆಕ್ನಿಕಲ್ ಪ್ಯಾರಾಮೀಟರ್ಸ್	ವಿಶೇಷಣಗಳು	ಪರಿಷ್ಕಾ ವಿಧಾನ
1.	*ಕವರೇಜ್ (ಸ್ಕ್ವೇರ್ ಫುಟ್/ಕಿಲೋ) (ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಸ್ಮೂದ್ ಮೇಲ್ಮೈಗೆ)	16-19	ಇನ್ ಹೌಸ್
2.	ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಅವಧಿ (ಗಂಟೆ)	3.0-3.5	ಇನ್ ಹೌಸ್
3.	ಟೆನ್ಸೈಲ್ ಶಕ್ತಿ @28 ದಿನಗಳು (N/mm ²)	≥1.0	ಈ ಎನ್ 1348
4.	ನೀರಿನ ಕ್ಯಾಪಿಲ್ಲರಿ ಹೀರಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆ (ಮಿಲೀ) 30 ನಿಮಿಷ @28 ದಿನಗಳು	≤0.3	ಕರ್ನೇಟ್ ಟ್ಯೂಬ್
5.	ಸಂಕೋಚಕ ಶಕ್ತಿ @28 ದಿನಗಳು (N/mm ²)	3.5-7.5	ಈ ಎನ್ 1015-11
6.	ಸಗಟು ಸಾಂದ್ರತೆ (g/cm ³)	0.90-1.10	ಇನ್ ಹೌಸ್

*ಈ ವ್ಯಾಲ್ಯೂ ಸ್ಮೂದ್ ಮೇಲ್ಮೈಗೆ ಮೇಲೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿದೆ ; ಅದಾಗ್ಯೂ ಮೇಲ್ಮೈ ವಿನ್ಯಾಸಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಇದು ಬದಲಾಗಬಹುದು

ಮುನೆಚ್ಚರಿಕೆಗಳು

- ಪುಟ್ಟಿ ಪೇಂಟ್ ಅನ್ನು ನುಂಗಬಾರದು -ಅದು ತುಂಬಾ ಹಾನಿಕಾರಕ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಇದು ಹೊಟ್ಟೆಯೊಳಗೆ ಸೇರಿಕೊಂಡರೆ ತಕ್ಷಣ ಡಾಕ್ಟರ್ ರನ್ನು ಭೇಟಿಯಾಗಿ. ಬಿರ್ಲಾವೈಟ್ ವಾಲ್‌ಸೀಲ್ ವಾಟರ್‌ಪ್ರೂಫ್ ಪುಟ್ಟಿಯನ್ನು ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಕೈಗೆಟಕದಂತೆ ದೂರವಿಡಿ
- ಬಿರ್ಲಾವೈಟ್ ವಾಲ್‌ಸೀಲ್ ವಾಟರ್‌ಪ್ರೂಫ್ ಪುಟ್ಟಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವಾಗ ಒಂದು ವೇಳೆ ತ್ವಚೆಗೆ ತಾಗಿ ಉರಿ ಕಂಡು ಬಂದರೆ ಅಥವಾ ಹಾಗೆಯೇ ಮತ್ತಷ್ಟು ಹೊತ್ತು ಇದ್ದರೆ ಸಾಕಷ್ಟು ನೀರಿನಿಂದ ಅದನ್ನು ತಕ್ಷಣ ತೊಳೆಯಿರಿ ಹಾಗೂ ಡಾಕ್ಟರ್ ರನ್ನು ಭೇಟಿಯಾಗಿ.

ಏನು ಮಾಡಬೇಕು:



- ಬಿಗುವಿಲ್ಲದೆ ಅಂಟಿಕೊಂಡ/ ಧೂಳು ಇರದ ಗೋಡೆಯ ಮೇಲ್ಮೈ ಇರತಕ್ಕದ್ದು.
- ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಅಂಟಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಕವರೇಜ್‌ಗಾಗಿ ಗೋಡೆ/ ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ಮೊದಲು ಒದ್ದೆ ಮಾಡಬೇಕು
- ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಮೊದಲು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಕಲಕಿರಿ
- ಯಾವುದೇ ತಂಪಾದ ಮತ್ತು ಒಣ ಜಾಗದಲ್ಲೇ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿಡಿ
- ಉಪಯೋಗಿಸುವಾಗ ಸುರಕ್ಷತೆಗಾಗಿ ಸುರಕ್ಷತೆ ಕನ್ನಡಕ ಬಳಸಿ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಕಣ್ಣಿಗೆ ತಾಗಿದ್ರೆ ಕೂಡಲೇ ಸಾಕಷ್ಟು ನೀರಿನಿಂದ ಕಣ್ಣನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆಯಿರಿ ಮತ್ತು ವೈದ್ಯರ ಸಲಹೆ ಪಡೆಯಿರಿ
- ತಿಕ್ಕುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಮೇಲ್ಮೈ ತಯಾರು ಮಾಡುವಾಗ ಸಂಪೂರ್ಣ ಮೂಗನ್ನು ಮುಚ್ಚಿಕೊಳ್ಳುವಂತಹ ಮಾರ್ಸ್ಕ್ ಅನ್ನು ಹಾಕಿಕೊಳ್ಳಿ; ಇದರಿಂದ ಧೂಳು ಒಳಗೆ ಸೇರುವುದಿಲ್ಲ.
- ಬಿರ್ಲಾವೈಟ್ ವಾಲ್‌ಸೀಲ್ ವಾಟರ್ ಪ್ರೂಫ್ ಪುಟ್ಟಿ ಯನ್ನು ಮಕ್ಕಳ ಕೈಗೆ ಎಟಕದಂತೆ ದೂರವಿಡಿ

ಏನು ಮಾಡಬಾರದು



- ಸೂಚಿಸಿದ್ದಕ್ಕಿಂತ ಜಾಸ್ತಿ ನೀರು ಬೆರೆಸಬೇಡಿ
- ಬಿಗುವಾಗಿರದ /ಧೂಳಿನ ಗೋಡೆಯ ಮೇಲ್ಮೈಗೆ ನೇರವಾಗಿ ಪುಟ್ಟಿ ಹಚ್ಚಬೇಡಿ

ಬಿರ್ಲಾವೈಟ್ - ಅಲ್ಟ್ರಾ ಟೆಕ್ ಸಿಮೆಂಟ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ನ ಯುನಿಟ್

ಗ್ರಾಂಡ್ ಪ್ರೋಜೆಕ್ಟ್, ಆಹುರಾ ಸೆಂಟರ್, 82, ಮಹಾಕಾಳಿ ಕೇವ್ಸ್ ರೋಡ್

ಎಂಐಡಿಎಸ್ ಆಫೀಸ್ ಹತ್ತಿರ, ಅಂಧೇರಿ (ಪೂರ್ವ) ಮುಂಬೈ, ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ- 400093

Website: www.birlawhite.com | Toll Free No.: 1800 11 1717

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