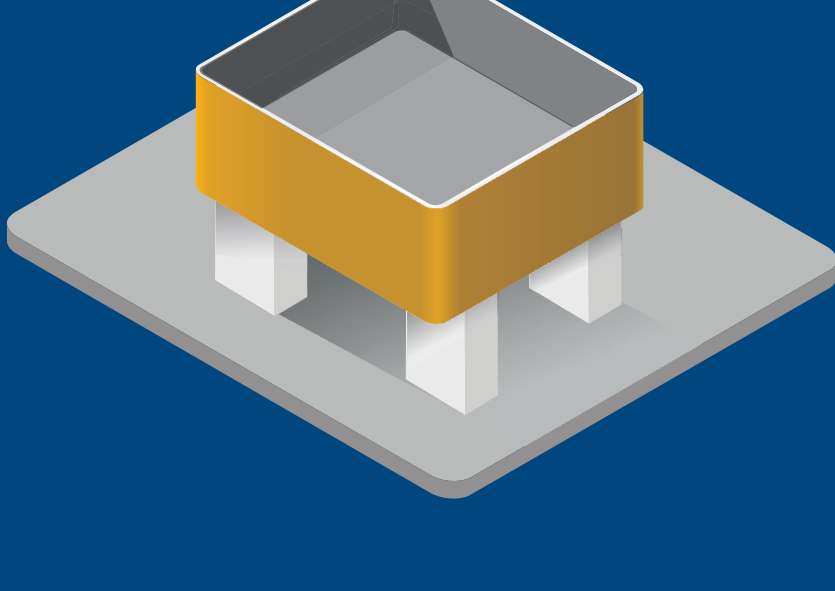


ನೀರಿನ ಟ್ಯಾಂಕ್ ವಾಟರ್‌ಪ್ರೂಫಿಂಗ್



ಇದು ಏಕೆ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ

- ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ರಂಧ್ರಮಯ ಸರಕು ಆಗಿರುವುದರಿಂದ, ಅದು ನೀರನ್ನು ಹೀರಿಕೊಂಡು ನೀರಿನ ಸೋರಿಕೆಯುಂಟಾಗುತ್ತದೆ.
- ಕಾಂಕ್ರೀಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಅತಿಯಾಗಿ ನೀರು ಬಳಸುವುದರಿಂದ, ಅದು ಕುಗ್ಗಿ ಬಿರುಕುಗಳುಂಟಾಗುತ್ತವೆ. ಈ ಬಿರುಕುಗಳು ನೀರು ಸೋರಿಕೆಯ ಮಾರ್ಗಗಳಾಗುತ್ತವೆ.
- ಅಂಡರ್‌ಗ್ರೌಂಡ್ ವಾಟರ್ ಟ್ಯಾಂಕ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಬಾಹ್ಯ ಮೂಲಗಳಿಂದ (ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಮಳೆಗಾಲದಲ್ಲಿ ಅಂಡರ್‌ಗ್ರೌಂಡ್ ನೀರಿನ ಒತ್ತಡದಿಂದ) ನೀರು ಒಳಸೇರುವಿಕೆಯ ಅಪಾಯವನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ.
- ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಅನವ್ಯು / ಗಟ್ಟಿ ವಸ್ತು ಆಗಿರುವುದರಿಂದ ರಚನಾತ್ಮಕ ಚಲನೆಯನ್ನು ತಡೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಅಸಮರ್ಥವಾಗಿರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಬಿರುಕುಗಳುಂಟಾಗುತ್ತವೆ.
- ಟ್ಯಾಂಕ್‌ನಲ್ಲಿ ನಿರಂತರವಾಗಿ ನೀರಿನ ಒತ್ತಡವಿರುವುದರಿಂದ ಸೋರಿಕೆಯ ಅಪಾಯವಿರುತ್ತದೆ.

ಪರಿಹಾರ

ಡಾ.ಫಿಕ್ಸಿಟ್ ಪಿಡಿಫಿನ್ 2K ಮತ್ತು ಡಾ.ಫಿಕ್ಸಿಟ್ ಡ್ಯಾಂಪ್‌ಗಾರ್ಡ್ ಕ್ಲಾಸಿಕ್



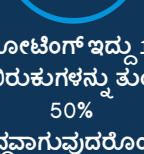
ಡಾ.ಫಿಕ್ಸಿಟ್ ಪಿಡಿಫಿನ್ 2K ಮತ್ತು ಡಾ. ಫಿಕ್ಸಿಟ್ ಡ್ಯಾಂಪ್‌ಗಾರ್ಡ್ ಕ್ಲಾಸಿಕ್ ಯಾಕೆ ಆಯ್ದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು



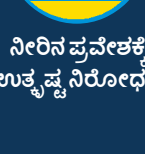
1 ಮಿಮಿ ಫಿಲ್ಟ್ ಥಿಕ್‌ನೆಸ್‌ನ ದಪ್ಪನೆಯ ಪದರು ಉಂಟು ಮಾಡುತ್ತದೆ, ಅದು ನೀರು ಒಳಹೋಗಲು ಬಿಡುವುದಿಲ್ಲ.



ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಮತ್ತು ಇಟ್ಟಿಗೆ ಗೋಡೆ ಮೇಲ್ಬಾಗಗಳಿಗೆ ಉತ್ಕೃಷ್ಟ ಅಂಟುವಿಕೆಯಾಗಿದೆ



ನಮ್ಮ ಕೋಟಿಂಗ್ ಇದ್ದು 1 ಮಿಮಿ ವರೆಗಿನ ಬಿರುಕುಗಳನ್ನು ತುಂಬಿಸುತ್ತದೆ 50% ಉದ್ಭವಗುವುದರೊಂದಿಗೆ



ನೀರಿನ ಪ್ರವೇಶಕ್ಕೆ ಉತ್ಕೃಷ್ಟ ನಿರೋಧಕ



ವಿಷಕಾರಿಯಾಗಿಲ್ಲ



ಸಿಎಫ್‌ಟಿಆರ್‌ಐ- ಅಂಗೀಕೃತ ಮತ್ತು ಆಹಾರ/ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿದೆ

ಇದನ್ನು ಹಚ್ಚುವುದು ಹೇಗೆ



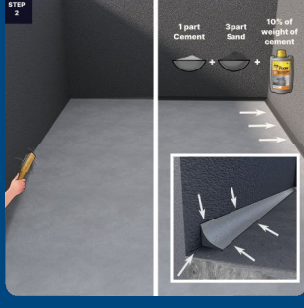
ಹಂತ 1 ಅ

ಅಂಡರ್‌ಗ್ರೌಂಡ್ ವಾಟರ್ ಟ್ಯಾಂಕ್‌ಗಾಗಿ: ಹೊರಬದಿ: ಮೇಲ್ಬಾಗವನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಿ. ಒಳಬದಿಯ ರಚನೆಯನ್ನು ಡ್ಯಾಂಪ್‌ಪ್ರೂಫ್ ಕೋಟಿಂಗ್‌ನಿಂದ ಸಂರಕ್ಷಿಸಬೇಕು ಹೊರಬದಿಯನ್ನು ಡಾ.ಫಿಕ್ಸಿಟ್ ಬಿಟುಫಿಕ್ಸ್ ಡ್ಯಾಂಪ್ ಪ್ರೂಫ್ ಕೋಟಿಂಗ್‌ನಿಂದ ಪೈಮರನಂತೆ + 2 ಕೋಟ್ಸ್ ಡಾ.ಫಿಕ್ಸಿಟ್ ಬಿಟುಫಿಕ್ಸ್ 20 ಚ.ಅಡಿ / ಲೀಟರ್ ಗೆ ಕವರೇಜ್ 2 ಕೋಟ್ಸ್ ಗಾಗಿ



ಹಂತ 1 ಬ

ಅಂಡರ್‌ಗ್ರೌಂಡ್ / ಒವರ್‌ಹೆಡ್ ವಾಟರ್ ಟ್ಯಾಂಕ್‌ಗಾಗಿ: ಒಳಬದಿ: ಮೇಲ್ಬಾಗವನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಿ ಮತ್ತು ಎಲ್ಲ ಬಿರುಕುಗಳನ್ನು ಪೈಮಿಂಗ್‌ನಿಂದ ರಿಪೇರಿ ಮಾಡಿ (ಯುಆರ್‌ಪಿ : 1 ಸಿಮೆಂಟ್) ಮೊರ್ಟಾರ್ ಮಾಡಿವೈಡ್ ಡಾ.ಫಿಕ್ಸಿಟ್ ಪಿಡಿಫಿನ್ ಯುಆರ್‌ಪಿ ಯಿಂದ (ಸಿಮೆಂಟ್ ತೂಕದ 10%) ರಿಪೇರಿ ಮಾಡಿ ಸಿಮೆಂಟ್: ಮರಳು ಅನುಪಾತ 1:3 ರಲ್ಲಿ.



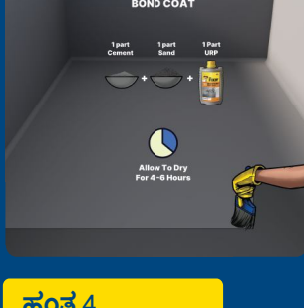
ಹಂತ 2

ಗೋಡೆ ಮತ್ತು ನೆಲದ ಜೋಡಣೆಯನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಿ ಮತ್ತು ಗೋಡೆ ಮತ್ತು ನೆಲದ ಜೋಡಣೆಯಲ್ಲಿ ಡಾ.ಫಿಕ್ಸಿಟ್ ಪಿಡಿಫಿನ್ ಯುಆರ್‌ಪಿ (ಸಿಮೆಂಟ್ ತೂಕದ 10%) ಮಿಶ್ರ ಮಾಡಿಕೊಂಡು ಸಿಮೆಂಟ್: ಮರಳು ಮೊರ್ಟಾರ್ (1:3) ನಿಂದ ಆಂಗಲ್ ಫಿಲ್ಲಿಟ್ / ವಾಟಾ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ



ಹಂತ 3

4-6 ಗಂಟೆಗಳ ಮಧ್ಯಂತರದಲ್ಲಿ 6ಚ.ಅಡಿ / ಕೆಜಿ ಯಲ್ಲಿ ಡಾ.ಫಿಕ್ಸಿಟ್ ಪಿಡಿಫಿನ್ 2ಕ ನ 2 ಕೋಟ್ಸ್ ಹಚ್ಚಿ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಕೋಟ್‌ನ್ನು ಒಂದಕ್ಕೊಂದು ಲಂಬವಾದ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಹಚ್ಚಿ. ಒಂದನೆಯ ಕೋಟ್ ಮೇಲೆ ಹಸಿಯಾಗಿರುವಾಗ ಆಂಗಲ್ ಫಿಲ್ಲಿಟ್ ಭಾಗದಲ್ಲಿ 150-ಮಿಮಿ ಅಗಲ 45 ಜಿಎಸ್‌ಎಮ್ ಗ್ಲಾಸ್ ಫೈಬರ್ ಮೆಶ್ ಹಾಕಿ.



ಹಂತ 4

ಬಾಂಡ್ ಕೋಟ್ ಹಚ್ಚಿ (1 ಭಾಗ ಸಿಮೆಂಟ್ + 1 ಭಾಗ ಯುಆರ್‌ಪಿ+1 ಭಾಗ ಸಣ್ಣ ಮರಳು) ಮತ್ತು 4-6 ಗಂಟೆಗಳವರೆಗೆ ಅದನ್ನು ಒಣಗಲು ಬಿಡಿ



ಹಂತ 5

ಡಾ.ಫಿಕ್ಸಿಟ್ ಪಿಡಿಪ್ರೂಫ್ ಎಲ್‌ಡಬ್ಲ್ಯು + (200 ಮಿಲಿ ಪ್ರತಿ ಸಿಮೆಂಟ್ ಚೀಲಕ್ಕೆ) ನೊಂದಿಗೆ ಅದರ ಮೇಲೆ 12-15 ಮಿಮಿ ಪ್ರೊಟೆಕ್ಟ್‌ವ್ ಪ್ಲಾಸ್ಟರ್ ಹಚ್ಚಿ (1 ಭಾಗ ಸಿಮೆಂಟ್ + 3 ಭಾಗ ಮರಳು)



ಹಂತ 6

ಡಾ.ಫಿಕ್ಸಿಟ್ ಡ್ಯಾಂಪ್‌ಗಾರ್ಡ್ ಕ್ಲಾಸಿಕ್ 32 ಚ.ಅಡಿ / ಕೆಜಿ 2 ಕೋಟ್ಸ್‌ನಲ್ಲಿ ಹಚ್ಚಿ. ಈ ಉತ್ಪನ್ನ ಸಿಎಫ್‌ಟಿಆರ್‌ಐ ಪ್ರಮಾಣಿತವಾಗಿದ್ದು ಇದನ್ನು ನೇರವಾಗಿ ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಸಂಪರ್ಕದಲ್ಲಿ ಬಳಸಬಹುದಾಗಿದೆ.