



AAC BLOCK JOINTING MORTAR

मजबूत जोडाईको लागि



सिमेन्टमा आधारित,
त्र्याक-पूफ, किफायति, छिटो
र मजबूत जोडाईको लागि ।



विशेषताहरू:

- काम गर्न सजिलो
- पातलो तह/डलुका वजन
- श्रम लागत र समयको बचत
- समान जोडाईका गिताहरू
- मजबूत पकड
- उच्च भारबहन क्षमता
- जोडाइ परिशि गिजाउनु गपर्ने

A quality product of :-

Aero Bricks Company Pvt. Ltd. | Kathmandu-16, Nayabazar | Tel. No.: 01-4386165

एरो बोण्ड एएसी ब्लक जोइन्टिङ मोर्टार (मसला)

एरो बोण्ड एएसी ब्लक जोइन्टिङ मोर्टार सिमेन्टमा आधारित उत्कृष्ट ब्लक जोडाइ गर्ने मोर्टार हो । उच्चकोटिको सिमेन्ट, ग्रेडेड बालुवा र ब्लेण्डेड पोलिमरको विशेष मिश्रणबाट तयार गरिएको यो मोर्टार मजबूत पकड क्षमताको र पानी प्रतिरोधक हुन्छ । त्यसैले एरोबोण्डको प्रयोग गरि जोडाइ गरिएको गारो (पर्खाल) बलियो हुनुको साथै जडान पश्चात भिजाइरहनु पर्दैन । एरो बोण्ड मोर्टारको प्रयोग गर्दा तिब्र कार्य गति र गुणस्तरको विश्वसनीयता पाउन सकिन्छ । पातलो तहले नै राम्रो पकड क्षमता राख्ने हुंदा संरचना दिगो (बलियो) हुनुको साथै समय र पैसाको समेत बचत गर्दछ ।



- एरो बोण्ड एएसी ब्लक जोइन्टिङ मोर्टार एएसी ब्लक जोडनको लागि सबैभन्दा उत्तम उत्पादन हो ।
- एएसी ब्लकको जोडाइको लागि ३ - ४ मिमि सम्मको मोर्टार उपयुक्त हुन्छ ।

Technical Specification:

Parameters	Specification (Sand Base)
Appearance	Grey free flowing powder
Bed Thickness	3-4 mm
Water requirement	26-32%
Setting time	24 hour
Pot life	1.5 hours @ 28° C
Compressive strength	>10 Mpa (@28 days)
Coverage	110 sq. ft. with average thickness of 2.5-3.5mm for a bag of 36 kg.
Shelf life	9 months from date of manufacture
Mixing Ratio	3:1 [Aero Bond (3): Water (1)]

मोर्टार (मसला) तयार गर्ने विधि:

१. **मोर्टार मिश्रण :-** एउटा सफा भाँडोमा १०-१२ लिटर पानी राखेर ३६ के.जी. को एरो बोण्ड एएसी ब्लक जोइन्टिङ मोर्टार मिसाउने अथवा सोही अनुपातमा आवश्यकता अनुसार मोर्टार बनाउने ।
२. **मोर्टारको घोलाइ :-** उक्त मिश्रणलाई ५-१० मिनेट सम्म राम्ररी चलाउने (घोल्ने) र उत्कृष्ट नतिजाको लागि गुणसतरिय मेकानिकल मिक्सर प्रयोग गर्ने ।
३. **मोर्टार तयार गर्ने तरिका :-** तयार पारिएको मोर्टार ५ मिनेटको लागि यत्तिकै छोडीदिने र पुनः एक पटक राम्रोसंग घोलेर ब्लक जोडाइको कार्यमा प्रयोग गर्ने ।
४. **ब्लकको सरसफाई :-** जोडाइ गर्नु अघि एएसी ब्लकलाई राम्रोसंग सफा गर्ने र जोडाइ हुने भाग भिजाउने अनि ब्लक जोडाइको काम गर्ने ।
५. **मोर्टारको तह (मोटाई) :-** ज्याबलको अथवा एप्लिकेटरको मद्दतले मोर्टारको ३-४ मिमि को मोर्टारको तह लगाई ब्लक जोडाइ गर्ने ।
६. **ब्लक जोडाई :-** जोडाइ गरिएको एएसी ब्लकको तहलाई राम्ररी जोड्न र मिलाउन विस्तारै रबरको ह्यामरले हानेर विचमा भएको खाली भागलाई भर्दै जाने ।
७. **सेटिङ समय :-** तयार गरेको गारोमा २४ घण्टापछि मात्रै अन्य कार्य गर्न ।

www.aerobricksnepal.com



Note: Mortar to be stored in a cool & dry place.