

INSTALLATION INSTRUCTION

1. Inspect the slabs before application (i.e. Thickness, Design, Shades & other Specifications).
2. Keep the quartz slabs away from direct sunlight and with proper support towards the back when storing.
3. Quartz Slabs are for Indoor applications only and not for outdoor application.
4. Make sure the surface of application is in level and proper orientation so that the application process is hassle free.
5. Cutting process is same as of a typical granite cutting i.e. using water cooled power tools and using the same blades which are used for granite.
6. Before cutting take measure of the on field measurements so to prepare the cut sizes that can fit right into the place with minimum joints.
7. Prefer polymer modified adhesives for installation purposes.
8. For Lamination of the joint we recommend Akepox5010 or Marmopoxy Gel. Similar color to Baba Quartz Slab can be used with the adhesive to match color of the joints.
9. After application of the chemical for lamination proper clamping is required at regular interval to reduce the joint to maximum possible, remove the excessive chemical to give neat look to the joint.
10. After that using diamond pads (for quartz) provide the edges a smooth finish similar to that of the top of the quartz slab.
11. For Flooring/or base of the counter-top we recommend the use of cement based adhesive such as Kerakoll Biofix or Laticrete 252.
12. Only For joints (that are vertical joints and applied horizontally) between counter we can use structural silicone or epoxy adhesives.
13. Allow 1 millimeter gap for expansion for every 1 meter preferably towards the end of the counter such as under the backsplash or skirting in the case of flooring.

स्थापना हेतु आवश्यक दिशा निर्देश

1. प्रयोग में लेने से पहले स्लैब का निरीक्षण करें (जैसे कि - मोटाई, डिज़ाइन, रंग और अन्य विशेष विनिर्देश)।
2. क्वार्टज़ स्लैब्स को धूप के सीधे संपर्क से दूर रखें और भण्डारण करते समय स्लैब्स के पीछे की ओर उचित सहारे से लगाए।
3. क्वार्टज़ स्लैब्स केवल आंतरिक उपयोग हेतु है ना कि बाहरी उपयोग के लिए।
4. स्लैब को उपयोग में लेने से पहले ये सुनिश्चित करें की निचली सतह का स्तर सही और समानांतर स्थिति में है ताकि स्लैब को प्रयोग करते समय किसी प्रकार की कोई परेशानी ना हो।
5. काटने की प्रक्रिया एक विशिष्ट प्रकार के ग्रेनाइट के समान होती है यानी वाटर कूल्ड पॉवर टूल्स का उपयोग करना और उसी कटर ब्लेड का इस्तेमाल करना जो ग्रेनाइट को काटने में किया जाता है।
6. स्लैब को काटने से पहले उस क्षेत्र का नाप करले जहाँ पर उसका उपयोग करना है ताकि कट उसके आकार के हिसाब से लग सके और जॉइंट कम से कम आये।
7. स्लैब को लगाने के लिए मॉडिफाइड पॉलीमर युक्त केमिकल का प्रयोग किया जाये।
8. काउंटर की पट्टी को दूसरी पट्टी से जोड़ने हेतु अकेपोक्स 5010 और मार्मोपोक्सी जेल का उपयोग करने की सलाह देते है।
9. केमिकल लगाने के बाद पट्टी का जोड़ मजबूत और अच्छा करने के लिए नियमित अन्तराल पर क्लैम्पिंग की आवश्यकता होती है, क्लैम्पिंग होने के बाद अतिरिक्त केमिकल को हटा दे।
10. इसके बाद डायमंड बट्टी का उपयोग करके किनारों पर उपरी सतह की तरह पॉलिश प्रदान करे।
11. क्वार्टज़ स्लैब्स के फ्लोरिंग के लिए हम केराकोल बायोफिक्स या लैटीक्रेट 252 जैसे सीमेंट आधारित केमिकल के उपयोग की सलाह दी जाती है।
12. काउंटर के बीच केवल जॉइंट्स (खड़े जॉइंट) के लिए हम सिलिकॉन या इपोक्सी का उपयोग करने की सलाह देते है।
13. प्रत्येक एक मीटर पर क्वार्टज़ के फैलाव या विस्तार के लिए 1 मिलीमीटर के अंतर के अधिमानत काउंटर के अंतिम हिस्से की ओर यानि बैकस्प्लैश के नीचे या फ़र्श के स्किरटिंग के नीचे दी जाए।

www.babaquartz.com

Warning : This product is not hazardous as shipped However, it does contain crystalline silica (quartz). Operation such as dry cutting grinding or shopping can generate dust that can irritate eyes, nose and respiratory passages, Prolonged exposure to silica dust can cause silicosis. Wear on OSHA approved respirator for silica dust when wet cutting, grinding, shopping of this product. For additional information on airborne exposure acceptable limits and additional information on proper handling : refer to the SDS (Safety Data Sheet) Information on SDS can be ask on our mail id sales@babaquartz.com

First aid : If any large amount of dust in is inhaled, remove to fresh air, If breathing becomes difficult, consult a physician, In the case of eye contact, flush eyes with plenty of water for at least 15 minutes. Consult a physician

