STONE+
natural stone veneer

INSTALLATION GUIDELINE

MARBLE STONE | SLATE STONE | SAND STONE | BOOKMATCH

What kinds of backing materials can Stone+ be applied on?

OUTDOOR:



Plaster Wall



Cement Board

INDOOR:



Plaster Wall



Cement Board



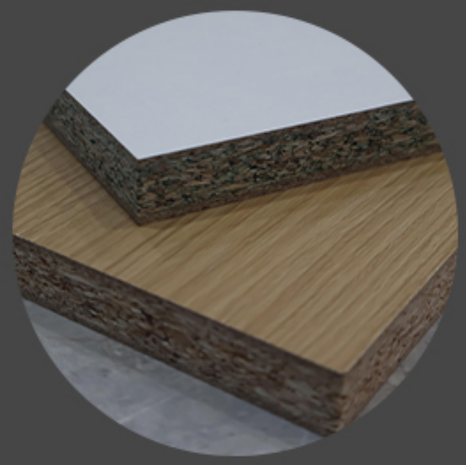
Plywood



PVC Board



MDF



MC

ការត្រួតពិនិត្យផ្ទៃមុនពេលដំឡើង (Surface Inspection Before Installation)



✓ ពិនិត្យមើលផ្ទៃឲ្យបានរាបស្មើ

Inspect the surface for evenness



✓ ក្នុងករណីផ្ទៃចាស់ដូចជាថ្នាំលាប ឬគ្រឿម ត្រូវខាត់ផ្ទៃចាស់នោះចេញសិន មុនពេលដំឡើង

For old surfaces like paint or wallpaper, remove the old surface before installation



✓ ពិនិត្យមើលសំណើមរបស់ផ្ទៃ (សំណើមមិនត្រូវលើសពី ១៥%)

Check the moisture content of the wall. (Moisture should not exceed 15%)



✓ ក្នុងករណីបិទលើការ៉ូចាស់ ត្រូវពិនិត្យមើល និងសម្អាតផ្ទៃនោះសិន រួចឆូតផ្ទៃនោះជាឆ្នូត។ មុនពេលដំឡើង

For old materials like plaster, tile, or stone, check the adhesion of the old material and score the surface before installation

ឧបករណ៍ត្រូវមាន (Tools)

✓ Guideline Tools



Laser Level
(ម៉ាស៊ីនវាស់កែង)



Spirit Level
(រ៉ែម្រាទឹក)



Tape Measure
(រ៉ែម្រា)



Chalk Line
(ខ្សែផ្នាត់)



Marker
(ហ្វឺត)

✓ Installation Tools



Stone+ Super Adhesive (A+B)
(ការបិទសន្លឹកថ្ម Stone+ Super Adhesive (A+B)



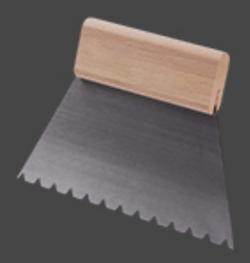
Rubber Trowel
(ឧបករណ៍សង្កត់លើសន្លឹកថ្មឲ្យការហាប់ណែន)



Pressure Roller
(ឧបករណ៍រុញលើសន្លឹកថ្មឲ្យការហាប់ណែនពេញផ្ទៃទាំងអស់)



Trowel Brick
(ស្លាបព្រាលាយការ)



B11 Scrapper
(ឧបករណ៍កៀរការ)

✓ Sealing Tools



Sealant
(ការចាញ់រង)



Tile Spacer
(រង)



Paper Tape
(ស្កុតក្រដាស)



Utility Knife
(កូនកាំបិត)



Grout Scraper
(ឧបករណ៍កៀរការរង)



Stone Sealer
(ថ្នាំការពារជម្រាបទឹក)

INSTALLATION

1.



ពិនិត្យ និងរៀបសន្លឹកថ្ម STONE+ ដោយបង់លេខ ឬអក្សរតាមលំដាប់លំដោយ

Arrange the STONE+ Sheets by numbering or lettering them in order

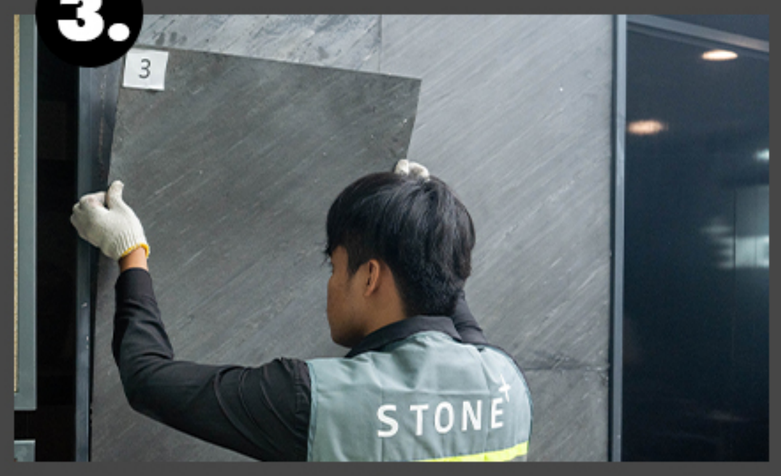
2.



ប្រើ STONE+ Supper Adhesive (A+B) ដោយគៀរកាវជាមួយ B11 Scrapper និងទុក 1cm ជុំវិញ

Apply STONE+ Supper Adhesive (A+B) using a B11 Scrapper. Make sure to leave a 1cm offset

3.



លើក STONE+ បិទលើជញ្ជាំង (Stone+ អាចតំឡើងដោយទុករង រឺមិនទុករងក៏បាន)

Attach the STONE+ Sheets to the wall (STONE+ can be installed with or without a gap)

4.



ប្រើ Rubber Trowel សង្កត់សន្លឹកថ្មអោយហាប់ណែនល្អ

Use Rubber Trowel to firmly press the STONE+ surface

5.



ប្រសិនបើទុករងត្រូវប្រើ Tile Spacer ដើម្បីមានរងទំហំស្មើៗគ្នា

When leaving a gap, use Tile Spacer to ensure consistent spacing between the stone sheets

6.



ប្រើ Pressure Roller រុញសង្កត់បន្ថែមដើម្បីអោយការហាប់ណែនពេញផ្ទៃទាំងអស់

Use a Pressure Roller to press firmly over the entire surface of the stone sheets

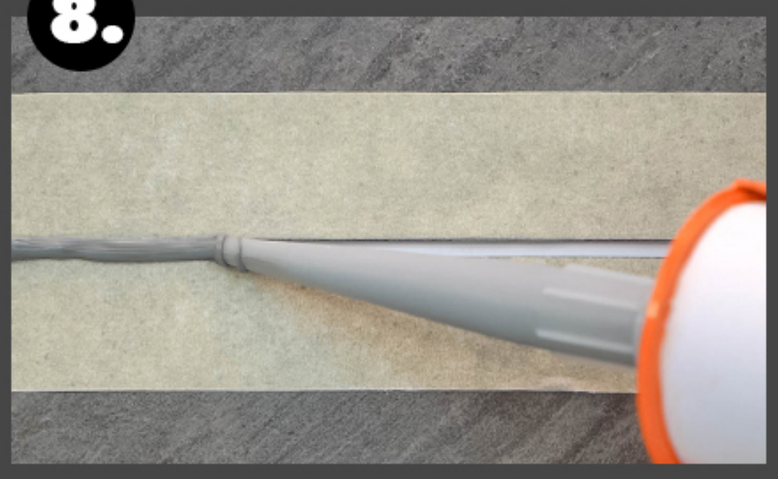
7.



ប្រើស្កុតក្រដាស់បិទការពារមុនបាញ់ការ

Use Paper Tape before applying the sealant

8.



បាញ់ការនៅរង (បើសិនខាងក្រៅអគារត្រូវប្រើប្រភេទការដែលធន់នឹងអាកាសធាតុ (Weather resistant sealant)

Fill the gaps with a sealant (for exterior applicatons,be sure to use a weather resistent sealant)

9.



បកស្កុតក្រដាស់ចេញ

Once the sealant is dry, remove the paper tape

10.



សម្រាប់ការដំឡើង STONE+ នៅលើជញ្ជាំងខាងក្រៅ រឺកន្លែងមានទឹកជាប្រចាំ ត្រូវប្រើ Stone Sealer លាប រឺបាញ់ (រៀងរាល់ 3-5 ឆ្នាំម្តង)

Apply a stone sealer every 3-5 years, especially for exterior or wet areas

STONE+

natural stone veneer



CONTACT US

St. 81BT, Sangkat Beong Tumpun, Khan Mean Chey, Phnom Penh

Tel: 070 288 711 (Telegram)

info@stoneplus.bz

www.stoneplus.bz