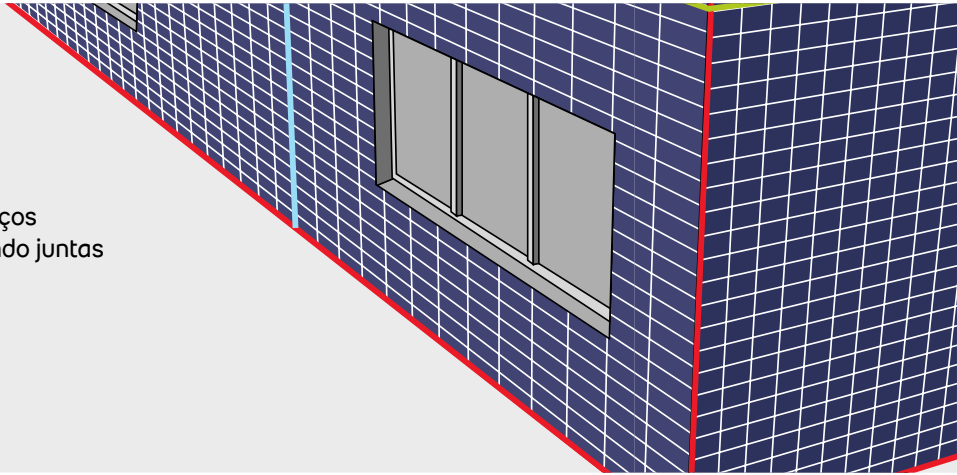


TIPOS DE JUNTAS

Os revestimentos estão sujeitos a muitas tensões em consequência das variações de temperatura e humidade, assim como das sobrecargas a que as construções estão submetidas. Uma forma de aliviar ou absorver estes esforços evitando o destacamento das peças é prevendo juntas no revestimento e pavimento a executar.

ESQUEMA DE LOCALIZAÇÃO DE JUNTAS NO EXTERIOR

- Junta perimetral/esquina
- Junta de fracionamento vertical
- Junta de fracionamento horizontal



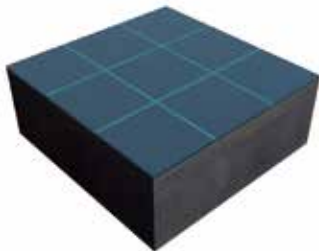
Na colocação de cerâmica ou pedra natural devem ser sempre previstas juntas entre peças e nas mudanças de planos.

JUNTA DE COLOCAÇÃO

Espaço regular deixado entre duas peças. A largura destas juntas deve ser calculada em função das características das peças a colar e da utilização prevista para o revestimento.

A sua função é a de:

- absorver parte das deformações do revestimento;
- compensar as eventuais diferenças dimensionais entre peças;
- facilitar a substituição de peças em eventuais ações de manutenção;
- permitir trocas de vapor de água em fachadas.



JUNTA PERIMETRAL E/OU ESQUINA

Encontra-se na mudança de planos, seja no encontro entre paredes e pavimentos ou esquinas de paredes.

A sua função é de:

- Delimitar os vários painéis de revestimento aliviando as tensões geradas pelo movimento do suporte ou do próprio revestimento.



As grandes áreas de colagem devem ser fracionadas e as juntas estruturais respeitadas.

JUNTA DE FRACIONAMENTO

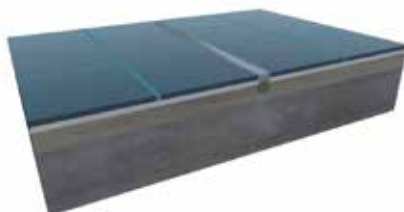
Subdivide áreas contínuas de colagem em frações mais pequenas.

A área máxima recomendável em pavimentos é:

- interior: 32 m² ou quando um dos lados excede os 8 m contínuos
- exterior: 25 m² ou quando um dos lados tem mais do que 5 m contínuos

Em paredes é:

- interior: 32 m² ou quando um dos lados excede os 8 m.
- exterior: a cada 3 m na horizontal e a cada 5 m na vertical.



JUNTA ESTRUTURAL

Espaço regular entre duas estruturas previsto no projeto para aliviar as tensões provocadas pelo movimento das mesmas e cargas mecânicas. Por exemplo: junta que divide dois blocos de apartamentos.

Esta junta já existe na fase de construção dos edifícios e deve ser respeitada quando for colado o revestimento.

