

## Adesivo de construção e montagem

### Áreas de aplicação:

Para interiores e exteriores, paredes e pavimentos.

Para colar e unir rodapés, blocos de terminação, condutas de cablagem, painéis decorativos, acústicos ou de isolamento térmico, elementos decorativos, materiais plásticos ou de madeira, tijoleiras cerâmicas e outros materiais.

Para selar e unir juntas ou perfis metálicos, de madeira, cerâmicos ou plásticos.

### Descrição:

Polímero à base de silanos modificados, que endurece por reação à humidade.

### Preparação do suporte:

O suporte deve ser firme, resistente, livre de pó e de agentes separadores e rígido. O suporte pode estar ligeiramente húmido.

Restos de adesivo, tintas, ceras, alcatrão, asfalto... devem ser eliminados.

Para obter uma boa aderência sobre placas de betão jovem, recomenda-se aplicar primeiro um primário com Ardex SP 1.

### Aplicação:

Elimine o topo de alumínio existente no fundo do cartucho, abra a membrana protetora da boquilha, coloque-a e recorte-a no tamanho desejado.

Aplique Ardex CA 20 P sobre o suporte ou sobre o cimento que se deseja fixar. Pressione firmemente tal elemento, antes que se forme uma pele sobre o adesivo (tempo de vida aprox. 7-10 min a 20°C).

A distância entre os vários pontos de colocação não deve ser maior do que 25-30 cm e deve ter-se em consideração o peso do elemento a fixar.

Não se deve aplicar ARDEX CA 20 P a temperaturas inferiores a +5°C nem superiores a +35°C.

O tempo de secagem depende da absorção do suporte e do elemento a fixar. Temperaturas elevadas e humidade baixa tornam o tempo de abertura do produto mais curto (antes de se formar a pele superficial). Temperaturas baixas e humidade elevada, aumentam o tempo de trabalho.

Recomenda-se que feche bem os cartuchos e os aplique o mais rápido possível.

Em caso de dúvida efetue um teste prévio.

### A ter em consideração:

Ardex CA 20 P pode ser pintado, depois de seco, com a maioria das tintas de dispersão e de resinas alquídicas. Devido à grande gama de tintas e revestimentos existentes, recomenda-se que se façam testes. Para a utilização de Ardex CA 20 P a temperaturas baixas, deverá tentar-se moderar a temperatura. Os resíduos do produto, ainda frescos, podem ser eliminados com um pano limpo.

### Precauções:

Manter fora do alcance das crianças. Lavar a pele contaminada com água e sabão.

## Dados técnicos:

(a partir de ensaios realizados no nosso laboratório segundo a norma vigente)

<b>Material base:</b>	Polímero de silano modificado.
<b>Densidade:</b>	Aprox. 1.45 kg/L.
<b>Consumo:</b>	Aprox. 30-40 ml por metro linear.
<b>Tempo de abertura (23°C / 50% HR)</b>	Aprox. 15 min.
<b>Temperatura de aplicação:</b>	+5°C – +35 °C.
<b>Tempo de cura (23°C / 50% HR):</b>	3-4 mm / 24 horas.
<b>Resistência térmica:</b>	-40°C – +90°C. (durante períodos curtos de 15-20 min, suporta até 200°C).
<b>Embalagem:</b>	Cartuchos de 310 ml 12 x caixa.
<b>Armazenamento:</b>	Aprox. 18 meses em lugares secos e na sua embalagem original fechada.