



## Título

SILICONE: VARIEDADE E APLICAÇÃO NA CONSTRUÇÃO CIVIL

## Autor(es)

- 1 - PAULO ADEILDO LOPES
- 2 - MAYSIA REGINA DIAS DA SILVA
- 3 - LILIANE MURAD FADONI

## Descrição do(s) Autor(es)

- 1 - DOCENTE UNOPAR
- 2 - ALUNO GRAD. UNOPAR
- 3 - ALUNO GRAD. UNOPAR

## Resumo

O presente estudo teve como objetivo principal definir a variedade e a aplicação específica de cada tipo de silicone a ser aplicado na construção civil. Sendo este um dos produtos mais utilizados pelos vidraceiros. Antes de escolher o tipo de silicone a ser utilizado na obra, é preciso saber em que materiais ele será aplicado, para evitar manchas, vazamentos ou descolamentos, tais materiais como, ferro, alumínio, madeiras, vidros laminados, vidros comuns e outros. Essa informação evitará prejuízos tanto para o profissional quanto para o cliente. Em relação ao tipo de silicone podemos encontrar, silicone com ou sem fungicida, com cura acética ou neutra e silicone estrutural. Temos o silicone como um produto de grande importância para a obra. Por esta razão exigem-se cuidados na aplicação, pois a remoção é muito trabalhosa. Por estes motivos, é de suma importância a escolha correta do silicone, pois a especificação poderá causar prejuízos financeiros e incômodo aos usuários, uma vez que haverá exigência de manutenção mais freqüente.