

COLOCAÇÃO, LIMPEZA E TRATAMENTO DE XISTOS E QUARTZITES

1. **(Só para o quartzite branco).** Imergir as peças em Fila HP/98 (impermeabilizante à base de água), para proteger a pedra contra humidades que podem provocar manchas de oxidação. Deixar secar. Consumo médio de entre 15 a 20 litros / 100 m2. Embalagens de 1 e 5 litros.
2. Colocação com adesivo apropriado da gama F.55 da Cercol **(o quartzite branco tem que ser colado com o F.55 CERMARMO BRANCO, uma vez que se trata de uma pedra natural do grupo A - sujeita a formação de manchas).**
3. Aplicar uma demão de Fila HP 98 antes de fazer a tomação das juntas, para proteger e impermeabilizar da água em exteriores e interiores e com o objectivo de evitar que a massa das juntas se agarre à superfície das pedras. Aplicar com pulverizador de pressão ou com trincha. Aconselha-se experimentar numa pequena superfície ou peça solta para comprovar que a cor natural da pedra não se altera. Deixar secar. Consumo médio de entre 5 a 10 litros / 100 m2. Embalagens de 1 e 5 litros.
4. Tomação das juntas com vedante da gama F.470 ou F.15 da Cercol. Limpar de seguida com uma esponja molhada em água. Deixar secar.
5. Lavar toda a superfície com Fila PS/87 (produto de lavagem alcalina) diluído em 1/10 a 1/20 partes de água ou, em alternativa, em situações muito especiais de necessidade de um desincrostante ácido para cimento, com Deterdek (produto de lavagem ácida). Aconselha-se experimentar numa pequena superfície ou peça solta para comprovar que a cor natural da pedra não se altera. Esfregar com vassoura ou escova. Enxaguar com água limpa. Deixar secar mais ou menos 7 dias. Consumo médio de entre 3 a 5 litros / 100 m2. Embalagens de 1 e 5 litros.
6. Depois da superfície bem limpa, para reforçar a pré-impermeabilização efectuada e para impermeabilizar as juntas, aplicar uma demão de Fila HP 98 (para proteger e impermeabilizar da água em exteriores e interiores) ou de Filafob (para proteger e impermeabilizar da água, óleos e sujidade extraordinária - ex.cozinhas). Aconselha-se experimentar numa pequena superfície ou peça solta para comprovar que a cor natural da pedra não se altera. Deixar secar. Consumo médio de entre 5 a 10 litros / 100 m2. Embalagens de 1 e 5 litros.
7. Só para interiores e apenas se se pretender dar uma acabamento brilhante ou semi-brilhante com a respectiva protecção adicional:

Aplicar uma demão do Filasprint 2000 (para proteger e impermeabilizar da água e gorduras) em substituição dos impermeabilizantes sugeridos no ponto anterior (portanto, os procedimentos do ponto anterior não se efectuam). Aconselha-se experimentar numa pequena superfície ou peça solta para comprovar que a cor natural da pedra não se altera. Deixar secar. Consumo médio de entre 5 a 10 litros / 100 m2. Embalagens de 1 e 5 litros.

Depois, aplicar uma demão de Fila Longlife (cera autobrilhante) ou de Fila Satin (cera semi-brilhante) com intervalo de 4 horas com esponja ou objecto próprio para aplicação de ceras. Não deixar pisar o pavimento durante o tratamento. Deixar secar. Consumo médio de 2,5 a 5 litros / 100 m2. Embalagens de 1 e 5 litros.