

Pisos de Basalto Natural

Modelo

BAS 020C



BAS 022C



BAS 025C



Recomendações

- Piso
- Área Interna
- Área Externo
- Assentamento na farofa
- Rejunte
- Peso médio 60kg / m²
- Espessura ~ 2 a 3cm

Pisos de Basalto Natural

Manual de Instalação - Piso

A utilização do Basalto Natural é recomendada para áreas de alto tráfego como rampas, garagens, calçadas, áreas internas ou externas residenciais e comerciais.

- a) Preparo da base de instalação – para perfeita aderência da argamassa de assentamento do piso com o contra piso, é necessário seguir os seguintes procedimentos – a base de concreto (contra piso), deverá ter tempo de cura superior a sete dias. Ela deve estar totalmente limpa, e possuir no mínimo cinco centímetros livres entre a base e o nível do piso acabado desejado.
- b) O **assentamento do basalto** no piso se dará sobre argamassa de cimento e areia grossa com traço 1:3 (cimento – areia grossa). Adição de água (deve ser o mínimo possível). O rejunte será feito com argamassa de cimento e areia média no traço 1:3 (cimento – areia média). Espalhar a argamassa (farofa), com altura mínima de 2,5cm e máxima de 4,5cm de altura; Sobre a argamassa já espalhada, polvilhar cimento puro para criar uma ponte de aderência. Com auxílio de um regador, espalhar água sobre a argamassa já polvilhada e colocar a placa sobre a argamassa; As peças devem ser forçadas contra a argamassa de assentamento, com auxílio de um martelo de borracha. É necessário certificar-se de que todas as peças foram batidas o maior número possível de vezes, a fim de garantir perfeita aderência e nivelamento entre as peças; Efetuar a limpeza das juntas para não impedir a penetração do rejunte; As juntas devem ter entre 1,5 e 2mm no máximo; A cada três faixas de piso assentado, estas devem ser limpas com vassouras de pelo duplo ou nylon, retirando os resíduos de argamassa e limpeza das juntas;
- c) Sugere-se que as mestras não ultrapassem a 4,8m de largura e que estas sejam assentadas em formato de "L" ou "U" para facilitar o alinhamento das placas; A partir de 24 horas após o assentamento, pode-se iniciar o processo de rejuntamento; O rejunte a ser aplicado é composto por cimento, areia fina peneirada e água, buscando uma consistência de "nata", a qual terá a função de penetrar entre as juntas do piso; Lavar o piso removendo toda sujeira acumulada nas juntas; Com auxílio de um rodo, passar várias operações, até o preenchimento total das juntas, não permitindo frisos para acúmulo de sujeira; Deixar o rejunte em processo de cura pelo período mínimo de 12 horas; Retirar o excesso de rejunte com, deixando o piso livre de sujeiras; Após o piso limpo e seco, realizar o processo de impermeabilização de acordo com as instruções a seguir.
- d) Após a realização da limpeza do piso, indica-se realizar a impermeabilização do mesmo, além de proteger no desgaste e facilitar a limpeza e a manutenção da superfície tratada. A utilização de produtos específicos para áreas externas garantem a impermeabilização total do piso, evitando assim infiltrações de sujeiras, óleos, manchas e fungos, e para esses fins é aplicada a base seladora que vedará as porosidades do piso. Poderá ser necessário fazer várias aplicações de impermeabilizante para alcançar um nível elevado de qualidade. Atenção: Este procedimento não é obrigatório, ficando a critério do cliente a definição do mesmo.
- e) Contratar mão de obra especializada para o assentamento da pedra e seguir atentamente as orientações para colocação.
- f) Contato pelo 51-3749 0049, 51- 99973 3872 ou contato@sahelstones.com.br;