

# ARGAMASSA ESPECIAL COLORS

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

A **Argamassa Especial Colors** é um produto com diversas cores, especialmente desenvolvida para o assentamento e rejuntamento simultâneo de peças do tipo pastilhas.

## COMPOSIÇÃO

Areia selecionada, Cimento Portland, aditivos químicos.

## LIMITAÇÕES

Não usar:

- Em estufas e piscinas;
- Para assentamento de sobreposição;
- Sobre base pouco firme, que apresenta fissuras, som cavo, descolamentos etc;
- Como função técnica de impermeabilização e material refratário;
- Sobre contrapiso ou emboço muito úmido, aguardar a base secar para iniciar a aplicação;
- Durante a aplicação, em base com temperatura menor que 0°C e acima de 40°C;
- Sobre base de madeira, parquet, vinil, metal, fibra de vidro e aglomerado, pinturas, gesso e placas cimentícias;
- Após 2 horas e 30 minutos da mistura.

## ATENÇÃO

Impedir o contato com os olhos, pele e roupa durante o manuseio. Usar óculos de proteção, luvas de borracha e máscara para evitar inalação do produto. Havendo contato com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância e na ocorrência de ingestão accidental, não provocar vômito. Em ambas as situações, procurar ajuda médica imediata, **MANTER FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS.**

## CONSUMO

6 a 7 kg/m<sup>2</sup>.

## LIBERAÇÃO PARA TRÁFEGO

Liberar a área para tráfego 7 dias após a aplicação do produto.

## ESTOCAGEM / PRAZO DE VALIDADE

Estocar na embalagem original, em local seco, protegido da chuva, sol e calor, sobre estrados e em pilhas de no máximo 1,5 metro de altura. Se armazenado de acordo com as instruções acima, a validade do produto é de 12 meses após a data de fabricação constada na embalagem.

## PREPARO DA SUPERFÍCIE

- Assentamento das pastilhas só deve ser feito depois de 14 dias de cura da base (contrapiso), conforme indicam as Normas: NBR 7200, NBR 13753, NBR 13755.
- A superfície da base deve ser áspera e não deve ter nata de cimento, umidade, manchas de ferrugem, gordura, eflorescência, restos de desmoldante das fôrmas, pó e bolor. Fazer a limpeza com escova de aço e lavar com jatos de alta pressão para retirar qualquer tipo de sujeira antes do assentamento.
- Problemas de planicidade, impermeabilização, fissuras e resistência devem ser corrigidos 72 horas antes do assentamento.
- Juntas de dessolidarização, movimentação e estrutural devem ser trazidas até a superfície do revestimento e preenchidas com material deformável (por exemplo, produtos a base de polietileno ou poliuretano expandido) e em seguida vedada com selante flexível.
- Realizar o rejuntamento simultaneamente com o assentamento das peças, garantindo que o produto tem sua cura simultânea nas duas funções.
- Recomenda-se realizar um teste prévio em uma pequena área para verificar a qualidade do acabamento.
- Limpar as juntas antes da aplicação para remover qualquer tipo de resíduo restante.
- Proteger com fita adesiva superfícies sensíveis ao atrito (peças de alumínio, apliques de metais especiais e detalhes em relevo), pois podem ser manchadas e arranhadas durante a aplicação.
- Molhar levemente a superfície do revestimento com água limpa antes de rejuntar, para facilitar a aplicação e deixar as peças cerâmicas mais limpas.
- Em condições extremas (altas temperaturas, baixa umidade relativa do ar e vento forte) é necessário molhar as juntas com água, mas sem encharcar, para garantir a aderência do rejuntamento.

## PREPARO E APLICAÇÃO DO PRODUTO



1. Em recipiente de plástico ou metal limpo e seco, misturar o produto de forma manual ou mecânica juntamente com água limpa até formar uma massa pastosa, firme e sem grumos secos. Trabalhar com o produto ao abrigo de sol, vento e chuva, para não interferir no tempo de pote da massa. **NÃO ADICIONAR NENHUM COMPONENTE ALÉM DE ÁGUA.**

Colocar 5,2 litros de água para cada 20 kg de argamassa.  
A variação de água permitida é de  $\pm 260$  ml.



2. Deixar a massa descansar por 10 minutos. Misturar novamente e aplicar com desempenadeira dentada adequada.



3. Estender a argamassa sobre a base, com o lado liso da desempenadeira e em seguida passar o lado dentado em ângulo de 60° para formar os cordões de assentamento. Devolver a argamassa aderida na desempenadeira ao recipiente, misturar SEM ADICIONAR ÁGUA e utilizar novamente.



4. Colocar a peça pouco antes da posição final e arrastá-la até a posição desejada. Apertar com as mãos e bater com martelo de borracha sobre toda a peça para esmagar os cordões da argamassa.



5. Aplicar o revestimento somente sobre os cordões de massa úmida e pegajosa. Durante o assentamento, retirar algumas peças recém colocadas e verificar se o verso da peça está coberto de argamassa. Quanto mais preenchido, melhor será a aderência.



6. Aplicar o rejuntamento com auxílio de uma desempenadeira de borracha em movimentos contínuos de vai-e-vem no sentido diagonal (aprox. 45°) da pastilha, pressionando a massa nas juntas até que fiquem no nível da borda da peça. Recomendamos rejuntar toda a área de uma só vez para evitar secagem desigual do produto e afetar o acabamento.



7. Em 15 a 40 minutos ou quando argamassa estiver firme, com o auxílio de esponja umedecida em água, limpar a superfície com movimentos circulares. Remover o máximo possível do excesso do rejuntamento para evitar aderência do produto nas pastilhas. Repetir a operação até que as juntas fiquem lisas e no mesmo nível das bordas da pastilha (trocar a água durante essa operação, mantendo a esponja sempre limpa). Se necessário, retocar as superfícies das juntas, utilizando uma desempenadeira de borracha e a própria argamassa.



8. Após 12 horas da aplicação, limpar as peças com pano levemente úmido para remover a bruma de produto sobre as peças.



9. Para limpeza final de obra, após 7 dias do rejuntamento, utilizar CleanMax Limpador Multipisos Portokoll®.



10. Após a limpeza final, aguardar secagem completa e aplicar Selador Portokoll® para proteger a superfície contra umidade, pequenas manchas de bolor, óleos e sujeiras.



11. Respeitar o tempo de acabamento do produto, pois ultrapassando este tempo, o rejuntamento poderá aderir demasiadamente na borda da peça, dificultando assim a etapa de acabamento e limpeza de toda a superfície.



12. Liberar a área para tráfego 7 dias após a aplicação do produto.

**Limpar todas as ferramentas e equipamentos de aplicação com água limpa imediatamente após o uso. Material endurecido/curado só poderá ser removido mecanicamente.**