



1. DESCRIÇÃO

A Argamassa Contrapiso GRANTEX® é uma argamassa industrializada fabricada com matérias-primas selecionadas, resultando em um produto de alta qualidade e pronto para o uso, bastando adicionar água.

2. INDICAÇÃO

Nivelamento de pisos e lajes de concreto, como elemento regularizador em áreas internas e externas, servindo como base para posterior assentamento de revestimento cerâmico, pedras, carpete ou madeira.

3. COMPOSIÇÃO

Areias com granulometrias selecionadas, cimento portland, filler carbonático e aditivos químicos especiais.

4. DESEMPENHO

Resultados obtidos de acordo com a NBR 13281.

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO	LIMITES	CASSIFICAÇÃO
Resistência à compressão (MPa)	NBR 13279	>8,0	8,7
Densidade de massa aparente no estado endurecido (kg/ m ³)	NBR 13280	DE ≥1800	DE4
Resistência à tração na flexão (MPa)	NBR 13279	1,5 ≤ Rf <3,0	R3
Coefficiente de capilaridade (g/dm ² .min ^{1/2})	EN ISO 15148 Anexo A	5,5 ≤ W < 7,0	W3
Densidade de massa no estado fresco (kg/ m ³)	NBR 13278	1800 ≤ DF < 2000	DF3
Retenção de água (%)	NBR 13277	U > 90	U3
Resistência potencial de aderência à tração ao substrato (MPa)	NBR 15258	≥0,30	RA2
Resistência potencial de aderência à tração superficial (MPa)	NBR 15258	Ri ≥0,50	RS3

5. CONSUMO

Aproximadamente 17 kg/m²/cm de espessura.

Obs.: o consumo pode variar de acordo com o grau de compactação do contrapiso.

6. PREPARO DA SUPERFÍCIE DE APLICAÇÃO

A superfície deve estar limpa e seca, livre de agentes que possam dificultar a aderência da massa, tais como poeira, graxa e tinta.

Em condições ambientais especiais, como temperatura superior a 30°C e umidade relativa do ar inferior a 40%, recomenda-se umedecer previamente o substrato para que ele não absorva rapidamente a água de amassamento da argamassa.

7. MISTURA

Utilize um recipiente limpo e estanque, protegido do sol, vento e chuva. Adicione 5,0 litros de água limpa a argamassa. Misture, manual ou mecanicamente, até obter uma massa com consistência de farofa úmida.

A Argamassa Contrapiso GRANTEX® deve ser utilizada no prazo máximo de 2 horas após seu preparo.

OBS.: A quantidade de água pode variar em $\pm 5\%$.

8. APLICAÇÃO

Antes de iniciar a aplicação da argamassa, recomenda-se umedecer a base de aplicação com nata de cimento.

Espalhe a massa preparada sobre a superfície e, em seguida, realize sua compactação de maneira uniforme com um soquete apropriado. A Massa Pronta Contrapiso GRANTEX® deverá ser aplicada em camadas com espessura mínima de 2,0 cm e máxima de 4,0 cm.

Caso a regularização apresente espessura superior a 4,0 cm, executar o contrapiso em camadas respeitando os limites inferiores e superiores de espessura. Para as aplicações superiores a 4,0 cm, a primeira camada não deve ultrapassar 4,0 cm e as camadas subsequentes devem ser feitas preferencialmente na condição úmido sobre úmido, respeitando o tempo de secagem da camada anterior.

9. RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA

Mantenha as embalagens fechadas e fora do alcance de crianças e animais.

Certifique-se de estar utilizando os EPIs necessários para o manuseio do produto e durante sua aplicação, tais como: respirador, óculos de proteção, capacete, protetor auricular, calçados de segurança e luvas.

Em caso de contato com a pele, lave-a com água e sabão em abundância. Em caso de irritação ou de erupção cutânea, consulte um médico. Em caso de contato com os olhos, enxágue-os cuidadosamente com água, durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil, e continue enxaguando. Caso a irritação ocular persista, consulte um médico. Em caso de ingestão do produto, lave a boca da vítima com água em abundância. Caso ela sinta indisposição, contate um Centro de Informação Toxicológica ou um médico.

10. EMBALAGEM

Sacos de 40kg.

11. VALIDADE

90 dias após a data de fabricação, desde que armazenada corretamente.

12. ARMAZENAMENTO

A Argamassa Contrapiso GRANTEX® deve ser armazenada em local seco e arejado, fora da luz solar direta e de temperaturas elevadas. Deve-se mantê-la afastada em 30 cm das paredes, preferencialmente sobre paletes. Empilhamento máximo de 10 sacos.