

BOLETIM TÉCNICO**NOME DO PRODUTO: CONTRAPISO INKOR****DATA: 14/01/2020****REVISÃO: 00****PÁGINA: 1 / 3****1. UTILIZAÇÃO**

A argamassa para Contrapiso é indicada para contrapisos novos, o qual pode ser aplicado sobre areia compactada ou sobre lajes, regularização de lajes, execução de reparos em contrapisos antigos e rebaixos. É utilizado em ambiente externo e interno. Possui aditivos que auxiliam o fechamento dos cristais de cimento, proporcionando um contrapiso de qualidade.

2. COMPOSIÇÃO

- Cimento Portland, areia e aditivos especiais.

3. PREPARO DA BASE

Áreas molhadas como banheiros, áreas de serviço, cozinhas e varandas é recomendado fazer a impermeabilização antes da aplicação do contrapiso. Retirar restos de entulhos, restos de argamassa ou outros materiais aderidos à base com ferramenta ou equipamento que possibilite essa ação. A superfície, onde será executada a aplicação do Contrapiso, deverá estar completamente limpa, seca, isenta de poeiras, substâncias oleosas, eflorescência ou outras condições que possam prejudicar a aderência. A temperatura ambiente deverá estar entre 5 °C e 40 °C.

4. MISTURA

Em um recipiente limpo, colocar de 2,8 a 3 litros de água e 20 Kg de Contrapiso (dependendo das condições climáticas, tolera-se usar até 20% a mais de água). Utilizar todo o volume do pacote de 20 kg no preparo, pois poderá haver separação dos agregados durante o transporte e armazenamento. Recomenda-se utilizar betoneira no preparo do Contrapiso, porém, se a mistura for manual, a massa deverá ficar homogênea e sem grumos. A massa deve ser utilizada logo após o seu preparo. Não adicionar água no contrapiso para reutilização, caso este já tenha iniciado seu processo de endurecimento.

5. APLICAÇÃO

Pontos de esgotos como ralos, saída de vasos sanitários e lavatórios devem estar previamente prontos. A partir do nível de referência, transferir os pontos de níveis para todos os cômodos, utilizando-se a mangueira de nível ou o nível a laser. Assentar as taliscas (pedaços de cerâmica ou tijolo) utilizando-se a mesma argamassa para contrapiso. As taliscas deverão ser assentadas com distanciamento máximo de 2m.

Nesta etapa, observar os pontos em que o contrapiso terá rebaixos ou decaimentos. Executar as mestras espalhando com a enxada entre duas taliscas a argamassa para contrapiso numa altura maior que a das taliscas. Utilizar régua de alumínio para nivelar a argamassa excedente até que a mestra fique no mesmo nível das taliscas. Aguardar a secagem inicial das mestras.

BOLETIM TÉCNICO
NOME DO PRODUTO: CONTRAPISO INKOR
DATA: 14/01/2020
REVISÃO: 00
PÁGINA: 2 / 3

Com a régua metálica apoiada sobre as mestras em movimentos de vaivém, “cortar” a superfície da argamassa até que seja atingido o nível das mestras. Iniciar o acabamento logo após terminar o sarrafeamento, umedecendo a superfície com água e, com o auxílio de uma desempenadeira, deixar o contrapiso bem uniforme.

6. DADOS TÉCNICOS E PROPRIEDADES DO PRODUTO

Resistência a tração por compressão diametral – NBR 7222

<i>Idade</i>	<i>Tensão média (MPa)</i>
7 dias	2,0
28 dias	2,2

Resistência à compressão axial – NBR 7215

<i>Idade</i>	<i>Tensão média (MPa)</i>
7 dias	12,5
28 dias	14,5

Consumo: 20 Kg/m² para uma espessura de 1 cm.

7. RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA

- **Cuidados:**

Apesar de não oferecer graves riscos de contaminação. O contrapiso deve ser manuseado com certos cuidados; Janelas, portas ou qualquer tipo de metal deverão ser protegidos do contato do Produto, utilizar equipamentos de proteção como: luvas, óculos e máscaras; Manter longe do alcance das crianças e animais; Em contato com os olhos lavar com água limpa em abundância, seguido de exame e orientação médica; Caso ingerido, procurar médico imediatamente.

- **Estocagem:**

Manter o produto em embalagem original, fechada, em local fresco e arejado. Empilhamento máximo em paletes com 12 sacas de altura e no máximo 3 paletes sobrepostos.

BOLETIM TÉCNICO

NOME DO PRODUTO: CONTRAPISO INKOR

DATA: 14/01/2020**REVISÃO: 00****PÁGINA: 3 / 3**

- **Validade:**

Mantendo-se em local seco, ventilado e na embalagem original lacrada, sua validade é de 12 meses.

- **Atenção:**

Para alcançar os resultados desejados de acordo com a categoria do produto, é necessário seguir corretamente as instruções da embalagem.

8. FORNECIMENTO

Sacos de 20 Kg.

9. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Engenheiro químico Eduardo Pereira de Souza
CRQ N°: 13301724 – 13° Região