

## BUILDERCOAT TERRAZZO

Argamassado epóxi espatulado decorativo de alto desempenho para pisos comerciais.

### Características

- Acabamento liso e de alto brilho;
- Liberdade de formas geométricas e diversidade de cores (consultar tabela);
- Fácil higienização e manutenção;
- Possibilidade de mesclar pedras e efeitos decorativos.

### Indicação

Buildercoat Terrazzo foi desenvolvido especialmente para atuar nas seguintes áreas de aplicação:

- Shopping Centers;
- Aeroportos;
- Lojas e supermercados;
- Hotéis e fábricas.

### Dados Técnicos

Aspecto:	Parte A: líquido pastoso \ Parte B: líquido \ Parte C: carga
Cores:	Consultar
Função:	Argamassa epóxi
Base química:	Epóxi
Tensão de arrancamento:	>1.00 MPa
Liberção para tráfego de pessoas:	24 horas
Liberção para tráfego pesado:	72 horas
Resistência a compressão:	> 65 MPa
Espessura de aplicação:	5 a 6 mm

### Preparo da superfície

- O substrato deve estar limpo, livre de óleos, poeiras e qualquer outro agente contaminante ou desmoldante;
- O substrato deve apresentar uma tensão de arrancamento de 1.00 MPa;
- Os substratos que apresentam umidade ascendente não são apropriados para aplicação do revestimento Buildercoat Terrazzo;
- As trincas e fissuras inativas devem ser tratadas para que não reflitam na qualidade do produto final;
- As juntas existentes no piso deverão ser respeitadas na aplicação do revestimento.

### Aplicação

#### - Imprimação:

- Utilizar o produto Buildercoat Primer para imprimação do substrato;
- Homogeneizar a parte A e a parte B, separadamente, até que se obtenha a dissolução completa de ambos os componentes;
- Misturar a parte B com a parte A evitando a incorporação de ar; Aplicar o material com desempenadeira lisa em camada fina e raspada, de forma a impermeabilizar a superfície, ou utilizando o rolo de lã.

**- Aplicação da capa:**

Com o auxílio de um misturador próprio para argamassa epóxi, homogeneizar o Buildercoat Terrazzo parte B ao Buildercoat Terrazzo parte A por aproximadamente 1 minuto e adicionar cuidadosamente o Buildercoat Terrazzo parte C ao sistema sob agitação;

- Misturar por mais 3 minutos e aplicar o material sobre o primer já seco, utilizando desempenadeira metálica ou caixa tipo “screed box”. Utilizar um rolo de lã para uniformizar a superfície;
- Após 48 horas pode-se iniciar o polimento úmido do material para expor os agregados.

**- Aplicação do sistema de proteção:**

Sugere-se a aplicação de Buildercoat PU em duas demãos para proteção do revestimento.

**- Consumo aproximado:**

Buildercoat Primer: 0,20 – 0,25 kg/m<sup>2</sup>

Buildercoat Terrazzo: 10 -12 kg/m<sup>2</sup>

Buildercoat PU: 0,18 a 0,25 kg/m<sup>2</sup>

**Embalagem e Armazenamento**

Revestimento Tricomponente

Buildercoat Terrazzo Parte A: 4,35 Kg

Buildercoat Terrazzo Parte B: 1,23 Kg

Buildercoat Terrazzo Parte C: 24,42 Kg

Manter as embalagens fechadas em local coberto, ventilado, seco, longe das intempéries, fontes de calor, alimentos e bebidas. Evitar contato com ácidos e oxidantes. Armazenar longe do alcance de crianças. Armazenar em local coberto, sem umidade e ventilado, sobre paletes e em temperatura entre 20°C e 35°C.

Nunca armazenar o produto em locais externos com altas temperaturas ou incidência direta de raios solares e chuva (mesmo com a utilização de lona plástica), ou ainda em locais que tenha grandes variações de temperatura (Exemplo: Containers). Obs.: O armazenamento do produto de forma inadequada pode deteriorar.

**Validade**

12 meses a partir da data de fabricação, quando respeitadas as condições de armazenagem.

**Segurança**

Requer utilização dos EPI's adequados ao manuseio: Luvas e botas de borracha, e óculos de proteção.

Em caso de ventilação insuficiente, use proteção respiratória.

Antes de iniciar os trabalhos consultar a FISPQ dos produtos. Em ambientes fechados ou de pouca ventilação, obrigatório garantir a renovação do ar através de ventilação forçada durante a aplicação e secagem do produto. Em caso de contato com a pele, lavar a região com água e sabão neutro. No caso de contato com os olhos, lavar com água potável em abundância por no mínimo 15 min e procurar orientação médica. Eventual irritação da pele, olhos ou ingestão do produto, procurar orientação médica, informando sobre o tipo de produto. Em caso de ingestão, não induza o vômito e procure auxílio médico imediatamente.

Elaborado por: Antonella Assmann – Assistente de laboratório	Data: 09.02.2021
Revisado por: Eliza Confortin – Gerente industrial	Data: 09.02.2021
Aprovado por: Fábio André Viecili – Diretor	Data: 09.02.2021