

MARMORINO FLOOR ÚNICO

Linha Pavimentos

DESCRIÇÃO

MARMORINO FLOOR UNICO é uma resina em pasta, ideal para realizar revestimentos decorativos de grande impacto estético em paredes e pisos. Com uma formulação à base de resinas de alta qualidade e inertes de altíssima resistência, o sistema MARMORINO FLOOR UNICO oferece uma excelente flexibilidade, resistindo aos micro-movimentos do suporte, e ótima impermeabilidade, além de elevadas propriedades mecânicas em todo o ciclo.

Aplica-se em duas demãos com espátula lisa de aço ou plástico, dependendo dos efeitos cromáticos desejados.

Com o MARMORINO FLOOR UNICO é possível obter infinitos efeitos e cores conforme o catálogo, estando disponível na cor branca ou já pigmentado. Pode ser colorido com o nosso sistema tintométrico, pronto para uso sem necessidade de catalisadores ou reticulantes.

Pode ser usado para revestimentos decorativos em residências, lojas, escritórios, showrooms, móveis, etc. Está disponível em três granulometrias: MÉDIA, FINA, EXTRA FINA.

DADOS TÉCNICOS

Dados Técnicos	Método	Unidade	Valor
Peso específico a +20 °C	UNI EN ISO 2811	Kg/l	1,63±0,05
Teor de sólidos	UNI EN ISO 3251	% p/p / % v/v	81±1 / 68±1
Viscosidade Brookfield a +20 °C	ASTM D 2198	Cps	135.000±20.000
Tipo de produto	-	-	Monocomponente
Diluição	-	-	Máx. 1-2%
Rendimento teórico	-	Kg/m ²	0,700–0,800 (0,3–0,5 mm espessura)
Granulometria	-	Mm	0,3

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

Produto monocomponente, pronto a utilizar, de cor branca. Pode ser pigmentado ou fornecido já colorido. Para grandes superfícies ou caso o produto esteja espesso, recomenda-se misturar com agitador mecânico e adicionar 1-2% de água.

Se desejar um efeito mais texturado, pode-se adicionar 5-10% de QUARZO 04S à primeira demão.

APLICAÇÃO

Deve ser sempre efetuada uma limpeza cuidadosa da superfície de quaisquer vestígios de óleo, gordura, tintas antigas e tudo o que possa comprometer a adesão correta do

revestimento.

Superfície cerâmica (azulejos):

Verificar sempre a boa aderência dos azulejos.

Remover peças soltas e preencher com FONDO FLOOR EPOX misturado com areia de quartzo 0,3-0,9 em proporção 1:8 após a aplicação de PRIMER UNICO diluído 1:1 com água.

Em pavimentos com juntas de > 3mm, aplique uma camada de FONDO FLOOR EPOX misturado a 1:3 com QUARZO 04S até obter uma superfície plana. Após 12 horas, lixe com uma lixadora orbital usando papel de lixa grão 40.

Aplicar em todo o pavimento/revestimento uma camada de PRIMER ÚNICO com rolo (ver ficha técnica) para criar uma ponte de adesão adequada e espere cerca de 8 horas para a secagem completa.

Em revestimentos de parede: aplicar MARMORINO FLOOR ÚNICO.

No caso de pavimentação: recomenda-se, sobre o PRIMER ÚNICO ainda húmido, colocar rede em fibra de vidro de 70gr e passar novamente com rolo de modo a fixar a rede para as etapas subsequentes.

Aplicar com espátula em toda a superfície FONDO FLOOR EPOX misturado a 100-120% com QUARZO 04S. No produto ainda húmido, polvilhar com o mesmo quartzo até saturação. Como alternativa, aplicar com FONDO FLOOR UNICO. Lixar com grão 40 e polvilhar. Aplicar MARMORINO FLOOR UNICO.

Suportes cimentícios:

Aplicar uma camada de FONDO UNICO diluído a 1:5. Após 6-8 h, aplicar FONDO FLOOR EPOX ou FONDO FLOOR UNICO. Aplicar então o MARMORINO FLOOR UNICO.

Suportes verticais em reboco ou gesso cartonado:

A superfície deve estar lisa, seca e livre de defeitos. Em suportes antigos ou previamente pintados, remover partes soltas e nivelar com raspagem ou lixamento. Aplicar PRIMER ÚNICO. Após 6-8 h, aplicar MARMORINO FLOOR UNICO.

Aplicação do produto:

Aplicar com espátula lisa de aço ou plástico.

Em cores claras, recomenda-se a última demão com espátula de plástico para evitar sombreamentos.

Aplicar várias camadas de produto (a partir de um mínimo de duas) consoante o tipo de suporte, o efeito que se pretende obter e a coloração mais ou menos clara do produto a utilizar.

Consumos:

- 1ª demão: 380-450 g/m²;
- 2ª demão: 300-350 g/m²;
- Total mínimo: 700 g/m².

Após a secagem completa (20/24 horas) à temperatura de 20°C, proceder à lixagem da superfície com um meio mecânico equipado com papel de lixa de grão 120.

Aplicar duas demãos de FINITURA FLOOR (brilhante ou mate) como acabamento protetor e para melhorar as características anti-riscos.

Após 24 h, em áreas de alto tráfego, aplicar CERA FLOOR.

Tempos de Reação (T = +20 °C - U.R. 50%):

Tipo de secagem	Tempo
Ao toque	aprox. 2 horas
Entre demãos	3-4 h (com MARMORINO FLOOR UNICO), 24 h (com FINITURA FLOOR)
Tráfego leve	12 h
Tráfego pesado	36 h
Cura completa	7 dias

FORNECIMENTO

Baldes plásticos de 20 kg, 10 kg, 5 kg, 2.5 kg, 1 kg.

Pode ser pigmentado com o sistema tintométrico da Colorificio Veneziano. Recomenda-se a utilização de produtos do mesmo lote para garantir uniformidade.

CONSERVAÇÃO

- Temperatura de aplicação: +15 °C a +30 °C;
- Temperatura de uso: -20 °C a +75 °C;
- Temperatura de armazenamento: +5 °C a +30 °C;
- Limpeza de ferramentas: água quente ou diluente celuloso,