

COR:	Cinza
APRESENTAÇÃO:	Sacos de 25 kg - Palete de 1.050 kg (42 sacos)
CONSUMO:	1,7 kg/m ² por mm de espessura
CONSERVAÇÃO:	6 meses a partir da data de fabrico, em embalagem original fechada e ao abrigo da humidade



weber.floor 4150 FineFlow

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

- Argamassa autonivelante de base cimentícia, bombeável
- Classificação segundo a norma EN 13813: CT-C25-F5
- Espessura de aplicação: 1-30mm

UTILIZAÇÕES

- Composto autonivelante de elevada fluidez. Adequado para nivelamento de pavimentos sobre suportes de betão/betonilha em apartamentos, escritórios, edifícios públicos, etc
- Uso em interiores

COMPOSIÇÃO

- Cimentos especiais
- Agregados seleccionados
- Aditivos orgânicos
- Não contém caseína

CARACTERÍSTICAS DE UTILIZAÇÃO

- Tempo de repouso após mistura: 1 minuto
- Tempo de vida da mistura: 15-20 minutos
- Tempo de endurecimento (para tráfego pedonal): 3-5 horas
- Tempo de espera para revestir: 1-3 semanas (dependendo das condições atmosféricas/suporte e do revestimento a aplicar)

Estes tempos foram determinados a 20°C e podem aumentar a baixas temperaturas, ou diminuir a temperaturas elevadas.

PRESTAÇÕES

- Resistência à compressão: 25,0 N/mm² (25,0 MPa)
- Resistência à flexão: 5,0 N/mm² (5,0 MPa)
- Resistência ao desgaste por abrasão: n.a.

Estes resultados foram obtidos em ensaios de laboratório e podem variar em função das condições de aplicação.

TIPOS DE SUPORTE

- Betão, betonilha

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

- O suporte deve apresentar-se estável, limpo e isento de gorduras, camadas superficiais frágeis ou quaisquer outros resíduos e pó
- Proceder à devida preparação do suporte (ex: por discagem, granalhagem ou fresagem)
- Antes de colocar a argamassa, aplicar o primário **weber.floor 4716 Primer** ou **weber.floor 4710 Primer EP**, dependendo do suporte
- Irregularidades significativas (> 10mm) deverão ser previamente preenchidas com **weber.floor 4040 Combi Rapid**

MOD.FT.090 / 00
04-12-2009

MISTURA

- Misturar a argamassa **weber.floor 4150 FineFlow** com 4,50–5,00L (18–20%) de água limpa por cada saco de 25kg, durante 1-2 minutos
- Deixar repousar 1 minuto e voltar a misturar
- Em aplicação com máquina, verificar o conteúdo de água através de ensaio de espalhamento:
 - Método weber (Ø anel 68mm/H 35mm), 240 a 260mm

APLICAÇÃO

- Verter a argamassa **weber.floor 4150 FineFlow** e estender com espátula dentada
- Passar com rolo de picos, de modo a remover qualquer bolha de ar existente
- Alisar com espátula lisa

LIMITES DE UTILIZAÇÃO

- Não aplicar em exteriores
- Não aplicar em suportes molhados em permanência ou sujeitos a humidade ascendente
- Não adequado para tráfego directo. Necessita ser revestido

RECOMENDAÇÕES

- Espessura de aplicação recomendada: 8-10mm
- Não utilizar água em excesso, pois irá reduzir a resistência da argamassa e aumentar a possibilidade de retracção do material
- Durante a aplicação e cura da argamassa:
 - a temperatura ambiente deverá ser entre 10–30°C
 - evitar a exposição à luz solar directa
 - é importante que haja uma ligeira ventilação. No entanto, as correntes de ar fortes devem ser evitadas

RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA NA UTILIZAÇÃO

- O produto não é considerado perigoso segundo critérios da CE. Contudo, as boas práticas recomendam o uso de equipamentos de protecção individual, nomeadamente, luvas não absorventes e vestuário de trabalho que evite o contacto do produto com o utilizador.

Para mais informação consultar ficha de dados de segurança.

As indicações de utilização e dados técnicos sobre o produto são apresentados de boa fé e baseiam-se na experiência e conhecimento acumulados, em situações de utilização tipificadas. As condições de aplicação e utilização poderão influenciar o comportamento do produto, pelo que será aconselhável realizar verificações e testes em cada situação específica.