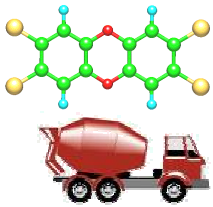
FLEXIBETÃO ADT 1000



Identificação Técnica

Aditivo para cimento, formulado com base em emulsões acrílicas.

Campo de Utilização

Este aditivo encontra a sua aplicação na realização de: betão, conferindo-lhe plastificação, impermeabilização e maiores resistências físicas a argamassas de reparação e regularização, plastificando-as e promovendo-lhes óptimas aderências.

Características Físicas

Cor	Branca
Aspecto da película seca	Não se aplica isoladamente
Densidade (25ºC)	1,01 a 1,03
Viscosidade (Brookfield a 23ºC)	100 a 300 cP (#2)
Teor em sólidos (em volume)	51 a 52%
Ponto de inflamação	Nulo

Características de Aplicação

Preparação da superfície recomendada
A superfície a tratar deverá estar limpa e isenta de gorduras. Sobre as superfícies quentes e demasiado secas e sob temperaturas elevadas, dever-se-á humedecer ligeiramente os substratos antes da aplicação dos produtos aditivados.

Rendimento teórico
Aditivo para betão
10 ml de FLEXIBETÃO por Kg de cimento.

Aditivo para argamassas
0,1 a 0,7 litros de FLEXIBETÃO por m^2 e por cm de espessura da massa.

Esquema de aplicação recomendado
ADITIVO PARA BETÃO – misturar o FLEXIBETÃO com a água da amassadura na proporção de 1 a 10% do peso do cimento a utilizar no betão.

ARGAMASSA ADITIVADA – realizar a seguinte mistura:
Cimento ---------- 50 Kg
Areia ---------- 200 Kg
FLEXIBETÃO ---------- 1 a 10 L (conforme exigências)
Água ---------- 12 L (Este valor poderá variar, dependendo do suporte, condições atmosféricas e aindo do tipo de reparações a realizar)
Esta argamassa, aplicada com 1 cm de espessura, revestirá uma área de cerca de 16 m^2.

Diluente de limpeza
Tratando-se de um produto aquoso, a limpeza dos equipamentos utilizados na sua aplicação será feita com água.

Condições ambientais durante a aplicação e secagem
Temperatura: superior a 5ºC Humidade relativa: inferior a 90%

Estabilidade em Armazém

1 ano, em embalagens de origem, bem fechadas e em condições normais de temperatura e humidade.

Forma de Fornecimento

O FLEXIBETÃO é fornecido em embalagens de 1 litro, 5 e 20/25 litros.

Higiene e Segurança

Nada a salientar, neste capítulo, visto tratar-se de um produto não nocivo, nem inflamável. Contudo, após misturado com o cimento, o utilizador deverá usar luvas, para impedir o contacto com a pele.
Caso haja contacto com os olhos, os primeiros socorros consistem em lavar abundantemente com água limpa.

ATLANTICPAINT
Indústria de Tintas, Lda.
Zona Industrial Casal dos Frades
Ourém
Telefone: 249 145 577