

DIERA PV NIV IN

DESCRÍÇÃO

Argamassa autonivelante à base de cimentos especiais, indicado para o nivelamento de superfícies interiores até 10 mm de espessura, para posteriormente serem recobertas com parquet, soalho ou material cerâmico. Classificada como CT C30 F7 segundo a norma EN 13813:2002.

Produto indicado para obras novas ou reabilitações, em zonas de tráfego moderado.

RESTRIÇÕES DE APLICAÇÃO

Não aplicar em espessuras superiores à recomendada.

Não aplicar em locais com humidade permanente.

Em suportes que possuam piso radiante, o mesmo tem de ser desligado com um intervalo mínimo de 24 h, antes da aplicação.

SUPORTE

Suportes de base cimentícia.

Para situações de suportes sem serem de base cimentícia, consultar o Departamento Técnico.

Os suportes deverão estar limpos, livre de poeiras, gorduras, suficientemente consistentes e sem partículas soltas e desagregadas.

Aplicar sobre o suporte, uma demão de **Aditek P**, (consultar ficha técnica) e deixar secar até formar uma película. O tempo de secagem do primário, depende das condições atmosféricas, sendo que este tempo nunca deverá ser inferior a 24 h.

PREPARAÇÃO

Preparar em recipiente estanque, limpo, protegido do sol, do vento e da chuva.

Misturar os 25 kg do produto com aproximadamente 24 % a 26 % de água, (6 a 6,5 litros). Utilizar um misturador elétrico, ou betoneira horizontal até obter uma pasta fluida, homogénea e sem grumos. Após mistura a argamassa deverá repousar durante 2 a 3 minutos.

APLICAÇÃO

Argamassa poderá ser aplicada de forma manual, ou bombeada com recurso a máquinas específicas de bombagem.

Utilizar talocha dentada e rolo de picos de forma a auxiliar no nivelamento e libertar possíveis bolhas de ar que se tenham formado.

Quando necessário uma segunda camada, despolir e aplicar **Aditek P**.

Argamassa com reduzido tempo aberto, torna-se necessário ter o cuidado de lavar as máquinas, mangueiras e ferramentas quando estas não são utilizadas há aproximadamente 30 minutos.

LIMPEZA

Limpar todos os excessos de argamassa imediatamente após a aplicação.

Nunca utilizar soluções de ácidos na limpeza dos resíduos da argamassa.

COMPOSIÇÃO

Cimento especiais.

FICHA TÉCNICA

Inertes de sílica.

Retentor de água.

Resinas.

Plastificantes.

ARMAZENAGEM

Local seco e arejado, sobre palete e nas embalagens de origem fechadas e protegidas da humidade, por um período de um ano sobre a data de embalagem.

PACKING

Palete de madeira plastificada com polietileno de baixa densidade, com 1 200 kg - 48 sacos e 0,9 m³ de volume, sacos de papel e polietileno de alta densidade, de válvula, com impressão da hora, data e linha de enchimento. Disponíveis em 25 kg.

SEGURANÇA

Utilizar aparelhos de proteção respiratória, luvas, óculos de segurança e vestuário adequado em especial sapatos de picos para autonivelante.

Para mais informação consultar ficha de dados de segurança.

DADOS TÉCNICOS

Temperatura de aplicação:	+5 °C a 30 °C
• ambiente e suporte	
Tempos de utilização de pavimentos:	
• pessoal da obra com cuidado	12 horas
• recobrimento	24 horas
Resistência à compressão aos 28 dias (EN 13813-5:2002)	> 30 MPa
Resistência à flexão aos 28 dias (EN 13813-5:2002)	> 7 MPa
Tempo de utilização	20 minutos
Aderência (EN 13813-5:2002)	> 0,7 MPa
Espessura	< 10 mm
Retração (EN 13813-5:2002)	< 0,8 mm/m
Densidade da pasta	2,10
Consumo	1,8 Kg/m ² /mm

Ensaios efetuados segundo a norma EN 13813:2002.

Estes valores têm por base condições normalizadas de aplicação, e podem ser alterados com as variações de temperatura e humidade.

- As nossas informações técnicas – verbais, escritas ou por ensaio – baseiam-se no nosso conhecimento e experiência atuais, mas não envolvem qualquer garantia, pelo que o cliente deve sempre testar a adaptação dos produtos aos seus processos e finalidades previstas.
- Sendo a aplicação feita fora do nosso controlo, não assumimos qualquer responsabilidade por eventuais anomalias decorrentes da utilização incorreta dos produtos.
- Garantimos a constância da qualidade dos nossos produtos de acordo com as condições gerais de fornecimento.