

PELPREN PL6

ADESIVO BICOMPONENTE PARA PISOS DE MADEIRA

Adesivo epóxi-poliuretano, bicomponente isento de água, específico para a colagem de pisos de madeira de qualquer tipo em bases de cimento ou em pisos pré-existentis não absorventes (mármore, azulejos, paladiana, suportes de madeira).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Bicomponente
- Altos desempenhos (aderência e resistência)
- Adequado para todos os tipos de pisos de madeira
- Ótima espalhabilidade
- Isento de água

PROPRIEDADES ESPECIAIS

	Classe de emissão segundo a normativa francesa.
	Adequado para sistema a pavimento

ÁREA DE APLICAÇÃO

- Pavimentações absorventes e não absorventes
 - Argamassas de cimento tradicionais
 - Argamassas de anidrido
 - Argamassas a base de sulfato de cálcio
 - Substratos absorventes e não absorventes com aquecimento ou resfriamento a pavimento
- Materiais metálicos (com prévio teste de aplicação)

NESTAS SUPERFÍCIES PODEM SER COLADOS:

- Elementos de madeira maciça sem articulação de 10 mm (laminado) segundo a normativa DIN EN 13227
- Parquet mosaico segundo a normativa DIN EN 13488
- Madeira maciça em lamelas (industrial) segundo a normativa DIN EN 14761
- Pranchas de madeira maciça com articulação M/F com largura máxima de 18 cm ou 20 cm com essência de carvalho segundo a normativa DIN EN 13226
- Pavimentos pré-acabados multicamadas segundo a normativa DIN EN 13489
- Elementos em cerâmica ou grés

PELPREN PL6

CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS (em C.N.):

Cor:	Bege ou marrom
Relação de catalise A: B	9 : 1
Viscosidade (@ 20 C°; Brookfield)	70.000 – 90.000
Rendimento (g/m²):	1000 – 1400 (g/m²)espátula dentada n ° 6 (o rendimento do produto pode variar de acordo com a porosidade ou a planaridade da superfície a ser tratada)
Temperatura de uso (°C):	+10 a +30
Tempo aberto (min)	90 - 120
Pausa antes do acesso (horas):	após 12 - 18, dependendo das condições ambientais
Endurecimento final (horas):	após 48 - 72 - horas (os tempos de pausa antes do acesso e endurecimento final variam de acordo com as condições climáticas e a espessura da camada aplicada)
Resistência ao corte por tração (N/mm²) DIN 281	5,9 (após 28 dias, 23°C)
Adesão Madeira-Cimento (N/mm²)	> 3 (ruptura Cimento)
Dureza Shore A	90
Aplicação/Ferramentas:	espátula dentada
Limpeza de ferramentas:	SOLVENTE GR7, com produto ainda fresco
Remoção do produto:	PULITORE LS, com o produto ainda fresco
Armazenamento (meses): temperatura compreendida entre +5°C e +25°C	12
Informações sobre a eliminação	Eliminar em conformidade às vigentes disposições locais e nacionais
Embalagens	Unidades totais de 5 ou 10 kg (A+B)
Limitações de uso:	Recomenda-se deixar ambientar o produto antes do uso a uma temperatura de pelo menos 10°C. Não aplique em ambientes úmidos. Não cole os lados das tabuletas.
GISCODE	RE2/RU2

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

O suporte a tratar deverá ser compacto, seco, limpo, isento de partes soltas como resíduos de pinturas murais, pós, ceras ou similares e conforme à norma DIN 18356. Antes da colocação, verifique sempre a umidade do substrato e da madeira com instrumentos específicos. A medição da umidade do substrato deve ser feita em profundidade (cerca de 2-3 cm) com higrômetro com ampolas de carboneto, de modo a excluir a possível presença de substâncias muito higroscópicas (como pedra pomes, vermiculita), as quais podem ceder umidade nelas contida, com consequente inchamento do pavimento. A umidade deverá ser <2% para argamassas tradicionais, <0,5% para argamassas em anidrita e <0,2% para argamassas em anidrita com aquecimento radiante. Umidade da madeira compreendida entre 7 e 11%. Não use em argamassas não protegidas contra possíveis subidas de umidade (interponha sempre uma membrana adequada à prova de vapor). Em argamassas pouco porosas ou a base de sulfato de cálcio é aconselhável lixar mecanicamente a superfície e aspirar os resíduos de sujidade, pó ou partes soltas. Os suportes cimentícios de pó ou úmidos deverão ser consolidados com primer (como o nosso PRIMER HE, PRIMER WB PU ou PRIMER PA 400), que favorecem uma adequada aderência do adesivo (veja a ficha técnica).

APLICAÇÃO

Aplique com temperatura ambiente, compreendida entre 10°C e 30°C (condições diferentes podem conduzir a uma alteração significativa de viscosidade e tempos de secagem, com resultados não excelentes).

Deixe ambientar o produto antes do uso. Coloque o componente B no recipiente do componente A, misturando cuidadosamente com um misturador a baixa velocidade até obter uma massa homogênea e de cor uniforme. Abra a massa com espátula dentada incorporando toda a poeira presente no substrato. Proceda à colocação exercendo no parquet uma adequada pressão para fazer aderir bem o adesivo em toda a superfície. É aconselhável manter o revestimento de madeira a uma distância de pelo menos 8 - 10 mm das paredes.

Com o produto ainda fresco, remova qualquer resíduo de adesivo com o uso de um pano umedecido com o nosso PULITORE LS. Recomendamos sempre verificar a compatibilidade do produto de limpeza com a superfície a ser tratada. Antes do uso, consulte sempre a ficha técnica e de segurança do produto.