

LIQUID MEMBRANE

IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO PARA APLICAÇÃO COM PINCEL, ROLO E PULVERIZADOR

- Pronta para utilização, para impermeabilizações duradouras e resistentes aos agentes atmosféricos e aos raios UV
- À base de resinas sintéticas em dispersão aquosa
- Pode ser aplicada com um pincel, escova, rolo ou pulverizador
- Para coberturas planas, varandas, terraços, casas de banho, duches, saunas, coberturas em chapa e paredes de contenção



CÓDIGO	conteúdo [kg]	pçs
LIQMEM10	10	1



INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

Antes de iniciar a aplicação, é sempre aconselhável ter os Equipamentos de Proteção Individual (EPI) corretos e consultar a ficha técnica e a ficha de segurança.

Limpar bem as superfícies e assegurar-se de que as partes soltas, quebradiças ou não aderentes, tintas, ferrugem ou pó foram removidas. Misturar cuidadosamente antes de utilizar. Aplicar LIQUID MEMBRANE com um pincel, rolo, escova ou pulverizador. A aplicação deve prever, pelo menos, duas ou três camadas: a primeira camada pode ser diluída com água até 25%, as seguintes devem ser aplicadas sem diluição. O consumo médio é de 1,5-2,0 kg/m² e pode variar em função da natureza e grau de porosidade do suporte e da espessura que se deseja obter. A impermeabilização deve ser protegida da chuva, da geada e do nevoeiro até estar completamente seca. A humidade e as baixas temperaturas aumentam o tempo de secagem. Limpar as ferramentas com água após utilização.

DADOS TÉCNICOS

propriedades	normativa	valores
classificação ⁽¹⁾	EN 14891	DM O1
classificação ⁽²⁾	EN 1504-2	C PI-MC-IR
cor	-	cinzento
densidade +20 °C	ISO 2811-1	1,45 kg/L
rendimento do material para 1 mm de espessura	-	≥ 1,5 kg/m ²
tempo de reticulação da superfície 23 °C / 50% RH ⁽³⁾	-	4 horas
tempo necessário para a secagem completa 23 °C/50% RH ⁽³⁾	-	24 horas
resíduo seco em massa	ISO 3251	0,65
viscosidade dinâmica	EN ISO 3219	48 / 72 Pa·s
aderência no betão por tração direta	EN 1542	> 1 N/mm ²
impermeabilidade à água	EN 14891	conforme
permeabilidade à água líquida (W)	EN 1062-3	< 0,1 kg/(m ² ·h ^{0,5})
fator de resistência ao vapor de água (μ)	UNI EN 1931	aprox. 9000
transmissão do vapor de água (Sd) ⁽⁴⁾	EN ISO 7783	1,8 m
permeabilidade ao dióxido de carbono (C)	EN 1062-2	> 50 m
teor de VOC	Dir. 2004/42/CE	0 g/L
temperaturas de aplicação	-	+5 / +35 °C
temperatura de armazenagem ⁽⁵⁾	-	≥ +5 °C

⁽¹⁾DM O1 produtos em dispersão impermeáveis à água aplicados com líquidos, com um crack bridging melhorado a baixa temperatura (-5 °C).

⁽²⁾C PI-MC-IR revestimento protetor da superfície.

⁽³⁾Os dados expressos podem variar em função da espessura do produto aplicado e das condições específicas de colocação: temperatura, humidade, ventilação, absorção do fundo.

⁽⁴⁾Para uma espessura de 200 μm.

⁽⁵⁾Conservar o produto num local seco e coberto durante um período máximo de 24 meses. Verificar a data de validade na embalagem.