Enke
Produziert Qualität seit 1924

FICHA DE PRODUTO

ENKRYL®

RESUMO

Revestimento final para coberturas sem juntas, altamente elástico, aberto à difusão do vapor de água e resistente às intempéries. Funciona, em combinação com o geotêxtil POLYFLEX da ENKE, como impermeabilização segura e duradoira em coberturas com pendente suficiente.

COMPOSIÇÂO

ENKRYL é uma dispersão livre de solventes e amaciadores composto à base de polímeros acrílicos puros, comprovados na prática.

PROPRIEDADES

ENKRYL é uma massa sintética espessa e tixotrópica pronta a usar, com boa aderência sobre betão e telas novas ou gastas. Em todo o caso é necessária a aplicação de um primário para optimizar as características de aderência. Através dos polímeros acrílicos atingem-se excelentes resultados de resistência às intempéries e ao envelhecimento. ENKRYL apresenta uma elasticidade constante extraordinária. Mesmo com temperaturas muito abaixo dos 0ºC não enrijece. A capacidade de difusão do vapor de água é com um factor de difusão μ=2400 excepcionalmente boa e permite que partes humidas da cobertura, como p.ex. camadas de isolamento térmico, possam secar com o decorrer do tempo. Para além disto o ENKRYL é resistente a gases industriais, raios UV, ozono e outros efeitos climáticos.Devido a uma ligeira tendência para a calcinação durante a exposição ao tempo, é garantido um efeito de auto-limpeza que garante uma cobertura sempre limpa e clara. Desta forma fica garantida a redução da temperatura nos espaços inferiores à cobertura, conseguida através da coloração clara do revestimento.

APLICAÇÃO

A aplicação é feita a frio com rolo ou rodo de borracha. Para mais informações é favor consultar as nossas instruções de aplicação detalhadas, fornecidas separadamente.

DADOS TÉCNICOS

Base	Acrilato Puro – Polímero de alto peso molecular
Forma	líquido, tixotrópico
Cor	cinza (outras cores sob consulta)
Ponte de fissuras	em conformidade com norma EOTA
Resistencia às infuências atmosféricas	em conformidade com norma EOTA
Densidade	ca. 1,3g/cm³ [20°C]
Teor de sólidos	ca. 70%
Factor de difusão de vapor de água	μ = ca. 1.550
Resistência ao fogo	B 2
Certificação técnica europeia (ETA)	sim

CONSUMO

ca. 3,0kg/m² (impermeabilização, com rede POLYFLEX).

EMBALAGEM

Latas de 15kg e 30kg.

ARMAZENAMENTO

O produto deve ser protegido contra geadas.

VALIDADE

No minimo 6 meses em embalagem selada.

RECICLAGEM

Para um processamento de acordo com a legislação aplicável, as embalagens devem ser esvaziadas completamente após a última retirada do produto, preferencialmente com uma espátula (para que não pinguem). Embalagens metálicas totalmente esvaziadas podem ser encaminhadas aos receptores autorizados. A empresa ENKE indica estes receptores, quando solicitada ou os mesmos podem ser encontrados na internet sob: http://www.apambiente.pt/silogr/pages/PesquisarLER.aspx. Aderências húmidas e restos maiores de produtos em recipientes metálicos devem ser reciclados pelo utilizador contra pagamento, já que nestes casos se trata de resíduos especiais.

Os conteúdos desta descrição de produto estão de acordo com os nossos conhecimentos actuais e as experiências feitas na prática. As nossas indicações e conselhos não retiram ao aplicador a responsabilidade de se certificar se os nossos produtos são apropriados para a aplicação planeada. Para o revestimento ou a reabilitação de superfícies desconhecidas ou fora do comum é importante consultar previamente a fábrica. Visto que uma aplicação correcta está fora da nossa esfera de influência, apenas podemos assumir a garantia para um produto sem defeitos. Esta exclui expressamente defeitos de aplicação e os daí resultantes prejuízos. Com esta descrição de produto todas as anteriores deixam de ter validade.

ENKE-WERK, Johannes Enke GmbH Co. KG, Hamburger Str. 16, 40221 Düsseldorf, Tel.: 0211/304074, Fax: 0211/393718
e-mail: info@enke-werk.de Internet: www.enke-werk.de