

Declaração do rendimento: N° CPR-IT506

1. Código único de identificação do produto tipo: **HIDROFLEX**
2. Número de tipo, lote, série ou qualquer outro elemento que permita a identificação do produto de construção nos termos do artigo 11, parágrafo 4: **PRODUTO IMPERMEÁVEL À PROVA D'ÁGUA APLICADO EM ESTADO LÍQUIDO EM DISPERSÃO COM CAPACIDADE OTIMIZADA DE CRACK BRIDGING EM BAIXA TEMPERATURA (-5°C) - DMO1 -**
3. Uso ou usos previstos do produto de construção em conformidade com as respetiva especificação técnica harmonizada, como previsto pelo fabricante: **PRODUTO IMPERMEABILIZANTE APLICADO EM ESTADO LÍQUIDO DESTINADO À INSTALAÇÃO NA CAMADA DE BASE PARA LADRILHOS CERÂMICOS (colados com adesivo C2, de acordo com EN 12004)**
4. Nome, denominação comercial registada ou marca registada e endereço do fabricante nos termos do artigo 11, parágrafo 5:
LITOKOL S.p.A. – Via G. Falcone 13/1 – Rubiera (RE) – Italy – www.litokol.it
5. Se necessário, indicar nome e endereço do mandatário cujo mandato está descrito nos termos do artigo 12, parágrafo 2: **Não aplicável**
6. Sistema ou sistemas de avaliação da constância do rendimento do produto para a construção descrito no anexo V:

Sistema 4

Sistema 3 para impermeabilização à prova d'água

7. Em caso de declaração de rendimento referente a um produto para a construção que pertença ao âmbito de aplicação de uma norma harmonizada: **O órgão notificado MPA Braunschweig N°0761-CPD – Germany - determinou a impermeabilidade à prova de água em uma amostra fornecida pelo fabricante, de acordo com o sistema 3, e emitiu o relatório N° 5093/774/11**
8. Em caso de declaração de rendimento referente a um produto para a construção para o qual foi emitida uma avaliação técnica europeia: **Não aplicável**
9. Rendimento declarado

Características essenciais	Rendimento	Especificação técnica harmonizada
Resistência adesiva à tração inicial	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN 14891:2012
Resistência adesiva após a imersão na água	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Resistência adesiva à tração após envelhecimento térmico	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Resistência adesiva à tração após contacto com água de cal	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Resistência adesiva à tração após ciclos de congelamento/descongelamento	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Impermeabilidade à prova de água	Nenhuma penetração	
Capacidade de crack-bridging em condições normais (+23°C)	$\geq 0,75 \text{ mm}$	
Capacidade de crack-bridging em baixa temperatura (-5°C)	$\geq 0,75 \text{ mm}$	

10. O rendimento do produto indicado nos itens 1 e 2 está em conformidade com o rendimento declarado no item 9. Esta declaração é liberada sob a responsabilidade exclusiva do fabricante indicado no item 4.

Assinado, sob a responsabilidade do fabricante, por: **Alessandro Turini – Diretor Geral**

Rubiera, 10/01/2014

(local e data da emissão)



(assinatura)