



Ficha Técnica

# **Hydro Block Dry**

Revisão: 26/04/2021 Pág. 1 de 2

### **Dados Técnicos:**

Base	Copolímero acrílico sem solventes
Consistência	Liquida
Sistema de cura	Secagem física
Densidade (DIN 53479B)	1.65 g/mL
Resistência a temperaturas	-20°C a +80°C após cura
Alongamento até à ruptura (DIN 53504)	600%
Absorção de água	Aprox. 16%
Consumo	Aprox. 2,4 kg/m2 (total das 2 demãos).

<sup>(\*)</sup> Estes valores podem variar segundo fatores como a temperatura, a humidade, o substrato, etc.

#### Descrição:

Hydro Block Dry é um revestimento protector de coberturas pronto a usar, para utilização em superfícies secas.

#### Características:

- Resistente às flutuações de temperatura e aos raios UV
- Sem solventes
- Completamente elástico uma vez curado
- Resistente à água e à descoloração

## Aplicações:

- Reparação e protecção de telhados planos com drenagem adequada
- Telhados, terraços, varandas, cúpulas, etc.
- Impermeabilização de fissuras e bolhas em coberturas.

## Apresentação:

Cores: branco, cinzento e terracota Embalagem: 5 kg, 20 kg

## Conservação:

2 Anos na sua embalagem original, armazenada num local fresco e seco a temperaturas entre +5°C e +25°C.

#### Suportes:

Suportes: betão, tijolo, telhas, materiais betuminosos (com mais de 1 ano) e outros materiais de construção usuais.

Natureza: limpa, seca, sem pó nem gordura.

Preparação da superfície: prepare superfícies muito porosas com Hydro Block Dry diluído com 20% água.

Recomendamos a realização de um teste preliminar.

## Aplicação:

Método: Limpe cuidadosamente a superfície para remover todo o pó, óleo e gordura e deixar secar. A superfície tem de ser plana e resistente. Aplicar o produto com uma espátula, trincha, rolo, rodo ou pistola. Aplicar pelo menos 2 demãos cruzadas (consumo aprox. 1,2 kg/m2 em cada demão), esperando 24 horas entre demãos sucessivas. Em superfícies altamente porosas, diluir Hydro Block Dry com 20% de água e aplicar como primário. Este passo não substitui as 2 demãos posteriores de produto não diluído. Temperatura de aplicação: +5°C a +30°C. Não

aplicar na iminência de chuva ou geada.

Limpeza: Hydro Block Dry não curado pode ser removido de ferramentas com água. O revestimento já curado tem de ser removido mecanicamente.

## Recomendações de Higiene e Segurança:

Aplicar as normas usuais de higiene e segurança do trabalho. Consultar a etiqueta para mais informação.

#### Recomendações:

- Não aplicar Hydro Block Dry na iminência de chuva, neve ou geada.
- Garantir uma drenagem adequada e não utilizar em aplicações onde é possível a contínua imersão em água.
- Não é adequado para EPDM ou outras coberturas de materiais sintéticos.

Atenção: As diretivas presentes nesta documentação são o resultado dos nossos ensaios e da nossa experiência, e são submetidas de boa-fé. Dada a diversidade de materiais e suportes existentes, e ao grande número de possíveis aplicações, que estão fora do nosso controle, não podemos aceitar qualquer responsabilidade pelos resultados obtidos. Em qualquer situação, recomendamos a realização de experiências preliminares.