

PRIMÁRIO – base aquosa

AQUABOND

Primário de aderência

Primário de aderência, com inertes granulados para realizar uma excelente ponte de adesão sobre todos os tipos de suporte, vulgarmente existentes na área da construção, garantindo uma óptima aderência a rebocos, estuques, cerâmicos e revestimentos em geral e em particular para o Diathonite. Distingue-se também pela boa aderência em superfícies minerais, muito lisas e impermeáveis. *Aquabond* é um produto monocomponente pronto a usar, fácil de aplicar, apenas numa demão com rolo ou trincha. O suporte tratado com *Aquabond* pode ainda ser revestido ao fim de algum tempo de aplicação do produto.

VANTAGENS

- Aplicação simples e rápida (aplica-se numa só demão)
- Elasticidade e durabilidade
- Excelente aderência – também sobre placas de poliestireno
- Secagem rápida
- Optimiza a gestão do tempo em obra
- Pronto a usar (os inertes estão perfeitamente dissolvidos)
- Produto sem solventes
- Não é tóxico
- Não é inflamável

DOMÍNIO DE UTILIZAÇÃO

Melhora a aderência sobre vários tipos de suporte:

- Gesso ou cimento liso, reboco, argamassas de regularização;
- Painéis pré-fabricados em cimento, cortiça ou gesso-cartonado;
- Superfícies em betão armado;
- Telhas (não vidradas);
- Madeira, vidro, metal, pedra.

Graças às características de adesão do produto, estes suportes podem ser revestidos com rebocos, barramentos, colas para ladrilhos e pinturas.

O *Aquabond* pode aplicar-se tanto em interiores como em exteriores, tanto em superfícies verticais como em horizontais (tectos).

RENDIMENTO

0,20-0,25 kg/m² dependendo da capacidade de absorção do suporte.

COR

Verde

EMBALAGEM

Balde de plástico de 20 kg.

Balde de plástico de 5 kg.

Palete:

- 48 baldes de 20 kg (960 kg);
- 20 caixas (4 baldes por caixa).

ARMAZENAGEM

Armazenar o *Aquabond* em ambientes bem ventilados, protegido da luz solar e do gelo, a temperaturas entre +5°C e +35°C.

Tempo de armazenagem: 12 meses.



Para videos aplicativos, página do produto, ficha de segurança e outras informações.

Primário – base aquosa

Os detalhes e recomendações contidos neste relatório baseiam-se na nossa experiência, são apenas indicativos e necessitam de confirmação através de aplicações práticas. Portanto, antes de usar o produto, o aplicador deve sempre fazer testes preliminares destinados a verificar a adequação para o uso pretendido. Em caso de dúvida, entre em contacto com o nosso departamento técnico. Esta ficha técnica substitui todas as anteriores.

AQUABOND

Primário de aderência

Caraterísticas Físicas e Técnicas

Propriedades		Unidades
Rendimento	0,20 – 0,25 depende da absorção do suporte	kg/m ²
Aspeto	líquido	-
Cor	verde	-
Diluição	máximo 5%	-
Temperatura de aplicação	+5 /+35	°C
Tempo de secagem (T=20°C; H.R.=40%)	30	horas
Armazenagem	12 meses nas embalagens originais e em local seco	Meses
Embalagem	balde de plástico de 5 kg e 20 kg	kg

Desempenho final		Unidades	Norma	Resultado
Aderência sobre suportes de cimento Teste de adesão - <i>pull off</i>	> 4,0	N/mm ²	UNI EN ISO 4624	Ótimo
Aderência sobre madeira Teste de adesão - <i>pull off</i>	> 4,0	N/mm ²	UNI EN ISO 4624	Ótimo
Aderência sobre vidro Teste de adesão - <i>pull off</i>	> 4,0	N/mm ²	UNI EN ISO 4624	Ótimo
Aderência sobre metal Teste de adesão - <i>pull off</i>	> 4,0	N/mm ²	UNI EN ISO 4624	Ótimo
Aderência sobre gesso cartonado Teste de adesão - <i>pull off</i>	1,0	N/mm ²	UNI EN ISO 4624	Suficiente
Aderência do sistema <i>Aquabond</i> + Diathonite Evolution sobre placas de cortiça Teste de adesão - <i>pull off</i>	85,5	N	UNI EN 1015-12 UNI EN 1542	Bom
Resistência aos ciclos higro-térmicos <i>Weathering Test</i>)	1000	Horas	UNI EN ISO 11507	Inalterado
Resistência a 50 ciclos de congelação e degelo (-15°C/+15°C)	Inalterado	-	UNI EN 202	Inalterado

* Os dados anteriores, embora sejam realizados em conformidade com os métodos de teste uniformizados, são indicativos e podem ser modificados ao variar das condições específicas do local.

Primário – base aquosa

Os detalhes e recomendações contidos neste relatório baseiam-se na nossa experiência, são apenas indicativos e necessitam de confirmação através de aplicações práticas. Portanto, antes de usar o produto, o aplicador deve sempre fazer testes preliminares destinados a verificar a adequação para o uso pretendido. Em caso de dúvida, entre em contacto com o nosso departamento técnico. Esta ficha técnica substitui todas as anteriores.

AQUABOND

Primário de aderência

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

- O suporte deve apresentar-se completamente duro, seco e resistente.
- A superfície deve estar bem limpa e consolidada e sem partes friáveis ou inconsistentes.
- A temperatura da superfície deve estar compreendida entre 5 °C e 35 °C.
- A aplicação de *Aquabond* em superfícies já pintadas só é possível se o revestimento seguinte for uma pintura e não a aplicação de uma argamassa.

MISTURA

Diluir o *Aquabond* com um máximo de 5% de água. A quantidade de água indicada no balde é meramente indicativa. Podem obter-se pastas mais ou menos fluidas dependendo da aplicação. Nunca adicionar produtos anticongelantes, adjuvantes, aditivos, cimento ou inertes.

APLICACÃO

Aplicar *Aquabond* numa demão/camada com trincha, rolo ou máquina difusora [compressor] – *airless*, cobrindo toda a superfície.

No caso de chover sobre o produto sem que este esteja perfeitamente seco e duro, verificar cuidadosamente a adequabilidade da camada seguinte. [se possível realizar ensaio *in situ*]

TEMPO DE SECAGEM

A uma temperatura de 20°C e humidade relativa do ar de 40%, o produto seca completamente em 30 horas.

- O tempo de secagem é influenciado pela humidade relativa ambiente e pela temperatura, podendo variar de forma significativa.

- Assim que o produto esteja seco, pode aplicar-se o revestimento escolhido. De qualquer forma, o revestimento deve ser aplicado até 30 dias após a aplicação do *Aquabond*.

RECOMENDAÇÕES IMPORTANTES

- Não aplicar com temperaturas inferiores a +5°C nem superiores a +35°C.
- No verão aplicar o produto durante as horas mais frescas do dia, evitando o sol.
- Não aplicar com perigo de chuva eminente ou de gelo, em condições de forte neblina ou com humidade relativa superior a 70%.
- Não molhar a superfície do primário de ligação antes da aplicação do reboco.
- Não aplicar sobre suportes de linóleo ou vinílicos.

LIMPEZA

As ferramentas utilizadas devem ser lavadas com água antes do endurecimento do produto.

SEGURANÇA

Para o manuseio, cumprir com todos os termos estabelecidos na ficha de dados de segurança do produto.

Primário – base aquosa

