

ACRILÁQUA NG | Tinta Aquosa 100% Acrílica


ACRILÁQUA NG revestimento 100% acrílico mate de elevado desempenho, resistente à intempérie, ao desgaste e à lavagem para proteção de fachadas, paredes e muros onde é necessário um acabamento duradouro de elevada qualidade. Excelente durabilidade, mantendo o aspeto inicial da película ao longo do tempo. Elevada aplicabilidade e espalhamento, reduzindo os salpicos. Excelentes propriedades de proteção anticarbonatação. Boa impermeabilidade à água com capacidade para deixar transpirar o suporte. Resistente ao ataque de algas e fungos. Permite ser afinada numa vasta gama de cores, desde tons suaves a cores fortes no sistema ARGAMIX.

PROPRIEDADES:

- Excelente poder de cobertura e brancura
- Cores totalmente sólidas à luz
- Elevada resistência à intempérie.
- Excelente aplicabilidade e boa lacagem.
- Resistente ao ataque de fungos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Densidade (EN ISO 2811-1)	1,340 ± 0,030 (cor branca)
Teor de sólidos em peso (EN ISO 3251)	54 ± 2 (cor branca)
Viscosidade (ASTM D562-10)	105 ± 5 (23°C)
Cor	Branca e outras
Acabamento	Mate
Secagem superficial	± 30 minutos
Repintura (20°C e 60% HR)	3-4 horas
Ponto de inflamação	Não inflamável
COV (compostos orgânicos voláteis)^{a)}	Valor limite UE para este produto (cat.A/c):40 g/l Este produto contém no máximo 25 g/l COV

CERTIFICADOS E ENSAIOS:

Classificação de acordo com a EN 1062-1 - Produtos de pintura e esquemas de pintura a aplicar em alvenarias e betão no exterior:

Brilho (EN ISO 2813)	Classe G3 Mate
Espessura da película seca (ISO 3233)	Classe E2 – 50 a 100µm
Dimensão do grão (ISO 787-7)	Classe S1 – Fino
Permeabilidade ao vapor de água (EN ISO 7783-2)	Classe V2 – Média
Permeabilidade à água líquida (EN 1062-3):	Classe W3 – Baixa

CERTIFICADOS E ENSAIOS:

Marcação CE de acordo com a EN 1504-2 - Produtos e sistemas para a proteção e reparação de estruturas de betão - Definições, requisitos, controlo da qualidade e avaliação da conformidade. Parte 2: Sistemas de proteção superficial do betão:

Permeabilidade ao vapor de água (EN ISO 7783)	Classe V2 – Média
Permeabilidade à água líquida (EN 1062-3)	Classe W3 – Baixa
Aderência por tração (EN 1542)	≥ 1 N/mm ²

UTILIZAÇÃO:

Destina-se à pintura de paredes exteriores sempre que se pretenda um acabamento mate, no mais variado tipo de rebocos, areado ou liso, betão, cimento, tijolo, paredes estucadas e estanhadas e na renovação de sistemas de isolamento térmico (ETICS) e superfícies anteriormente pintadas.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

Cimento novo: esperar 28 dias após a aplicação do cimento para cura completa. Aplicar uma demão de Primário PRIMER Anti-Alcalino ou ARGALITE Branco. Deixar secar 24 horas e aplicar pelo menos duas demãos de ACRILAQUA NG.

Suporte previamente pintados: escovar e lavar para retirar a tinta não aderente e refazer as zonas danificadas com massas adequadas. Depois proceder como para aplicações sobre cimento novo.

Suportes Caiados: lavar a parede com um jato de água. Aplicar uma demão de Primário ARGALITE Incolor. Depois proceder como para aplicações sobre cimento novo.

Sistema de Isolamento Térmico para exterior (ETICS): Efetuar uma limpeza cuidadosa com jato de água a baixa pressão para remoção da sujidade e impurezas, reparar as zonas danificadas. Depois proceder como para aplicações sobre cimento novo.

No caso da aplicação da ACRILAQUA NG, em sistemas de isolamento térmico para exterior (ETICS), não se recomenda o uso de cores com baixa refletância solar total (TSR inferior a 30 %), devido ao aumento significativo do risco de degradação precoce do revestimento e/ou fissuração do suporte.

Caso o substrato apresente contaminações de fungos e algas aplicar TOUTNET Solução de Limpeza de acordo com o FT. Depois proceder como para aplicações sobre cimento novo.

ISOLAMENTODA SUPERFÍCIE:

O bom isolamento da superfície a pintar ajuda a obter melhor acabamento. Recomendamos como isolamentos:

- PRIMER ANTI-ALCALINO – Primário Acrílico (58237001)
- ARGALITE – Primário Anti-Salitre (58225001)
- ARGALITE W – Primário Aquoso (58239001)

APLICAÇÃO:	Agitar o produto até completa homogeneização. Trincha, rolo-anti gota ou pistola airless. Pistola airless, recomenda-se a utilização de bicos entre 0,38 e 0,43 mm (0.015 a 0.019 polegadas)	
DILUIÇÃO:	1ª Demão	10%
	2ª e 3ª	5%
RENDIMENTO:	10 a 14 m ² /L /d.	
LIMPEZA DO MATERIAL:	Água	
PRECAUÇÕES:	Este produto não é irritante nem apresenta risco de causar sensibilização em contacto com a pele. Apesar de não apresentar riscos para a saúde, é aconselhável manter fora do alcance das crianças. Para mais informação consultar a <u>Ficha de Segurança</u> do produto é fundamental.	
RECOMENDAÇÕES:	Temperatura de aplicação entre 5°C e 35°C e humidade relativa inferior a 80%. Temperatura do suporte 2 a 3°C acima do ponto de orvalho. Garantir cura completa do filme (aguardar 28 dias) antes de se sujeitar a lavagens. A lavagem deverá ser efetuada de forma suave recorrendo a um pano macio, humedecido com detergentes neutros. Não utilizar detergentes abrasivos.	
ARMAZENAGEM E EMBALAGEM:	Devem conservar-se as embalagens devidamente fechadas, em condições ambientais de temperatura e humidade amenas. Consumir o produto por ordem cronológica de fornecimento. Utilizá-lo, preferencialmente, até 2 anos após a data de fabrico, podendo ser utilizado depois dessa data, desde que, se verifique uma fácil homogeneização do produto. É fornecido em embalagens de 1, 5 e 15 litros.	

Nota a): O valor de COV referido diz respeito ao produto pronto a utilizar, de acordo com as características técnicas por nós recomendadas. A ARGACOL não se responsabiliza por outras misturas feitas ao produto. Chamamos a especial atenção a qualquer agente ao longo da cadeia de fornecimento para a responsabilidade que incorre ao não respeitar o que a Diretiva 2004/42/CE determina.