



Revestimento mineral flexível liso, com resinas 100% acrílicas

**STUCCO LISO FLEXÍVEL**

134

DESCRIÇÃO	Revestimento mineral flexível, impermeabilizante e decorativo, baseado em resinas 100% acrílicas e pigmentos de elevada solidez à luz e à intempérie.
UTILIZAÇÃO	Em paredes <b>Interiores</b> e <b>Exteriores</b> para um acabamento natural com aspecto de estuque. No exterior também pode ser aplicado como acabamento final do Sistema de Isolamento Térmico - <b>CAPPOTTO</b> .
PROPRIEDADES	Acabamento liso, tipo estuque. com aspecto mineral <b>Flexível, com alguma elasticidade</b> , para evitar o aparecimento de microfissuras <b>Impermeável à água da chuva</b> <b>Permeável ao vapor de água</b> Película resistente ao desenvolvimento de fungos e algas Grande durabilidade exterior Fácil de aplicar
COR(ES)	<b>Branco e cores claras</b> definidas no sistema de tintagem com corantes minerais. Quando aplicado como acabamento final do sistema de Isolamento Térmico - <b>CAPPOTTO</b> , deve ser consultada a lista de cores recomendadas, conforme ponto 2-a) em Outras Informações.
CARACTERÍSTICA(S) FÍSICA(S)	<b>Brilho</b> : Mate <b>Densidade</b> : 1.60 +/- 0.05 Kg/L <b>Viscosidade de aprovação</b> : 135.000 - 140.000 cps (Brookfield, f7, v20, t20°C) <b>Teor de Sólidos</b> : 77 +/- 1%

Prestações para aplicação no **Sistema CAPPOTTO segundo** a ETAG 004:

Resistência à adesão	Resultados	Critério de aceitação
<i>Método de ensaio: ETAG 004/2013 secção 5.1.4.1.1.</i> Camada base "Adesan CPV 22 - Branco Fibrado" e isolamento EPS		
- Em condições secas	0,13 MPa	≥ 0,08 Mpa
- Após imersão em água durante 7 dias e secagem de 7 dias	0,12 MPa	

Permeabilidade ao vapor de água	Espessura de ar equivalente (S <sub>e</sub> )	Critério de aceitação
<i>Método de ensaio: ETAG 004/2013 secção 5.1.3.4.</i>		
Sistema realizado com: - Camada Base com rede: "Adesan CPV 22 Branco Fibrado"; - Acabamento: "Stucco Flexível Liso"	0,3 m	≤ 2,0 m

Absorção de água (teste de capilaridade)	Após 1 hora		Após 24 horas	
	Resultado	Critério de	Resultado	Critério de

	<i>Método de ensaio: ETAG 004/2013 secção 5.1.3.1</i>		aceitação		aceitação
	Sistema realizado com: - Isolamento EPS 50 mm; - Camada Base com rede: "Adesan CPV 22 Branco Fibrado"; - Acabamento: "Stucco Flexível Liso"	0,04	< 1,0 kg/m <sup>2</sup>	0,16	< 0,5 kg/m <sup>2</sup>
	<b>COV's:</b> Valor limite UE para este produto (cat A/a): 30g/l. Este produto contém no máximo 29 g/l /COV.				
PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO	<p>Dadas as características intrínsecas deste produto e o seu método de aplicação é necessário que o substrato apresente uma boa planimetria.</p> <p>A superfície deve apresentar-se limpa, coesa e seca.</p> <p>Recomenda-se a lixagem prévia das rugosidades próprias do substrato, para evitar imperfeições no acabamento final. De seguida, proceder à escovagem da superfície, para eliminar as partículas resultantes da operação de lixagem.</p> <p>Dependendo do estado da superfície ou quando se pretende aumentar a opacidade do revestimento, deverá ser aplicado um primário adequado.</p>				
APLICAÇÃO	<p><b>Ferramentas :</b> Talocha Deve agitar-se bem o produto antes da sua utilização .</p> <p><b>Tempo de Secagem :</b> Ao tacto: aprox. 4h, em zonas bem ventiladas e a temperaturas na ordem dos 20°C. Para demãos seguintes: a partir de 6 horas, nas mesmas condições. Total = 24 horas, nas mesmas condições.</p> <p><b>Método de Aplicação :</b> Aplicar 2 ou mais demãos do <b>Stucco Liso Flexível</b> (134-), directamente ao substrato ou sobre o primário <b>Vieroquartz</b> (161-) branco ou afinado à cor do acabamento ou sobre o <b>Prymer PGM</b> (162-) branco ou numa das cores disponíveis mais aproximada à cor do acabamento .</p> <p>Aplicar uma camada fina de acabamento mineral <b>Stucco Liso Flexível</b> (134-) com uma talocha de aço inoxidável bem limpa, de forma a absorver algum défice de planimetria que possa existir. Após secagem e de modo a reparar pequenas irregularidades existentes, aconselhamos a que toda a superfície seja lixada com uma lixa de grão 120 a 150.</p> <p>De seguida, aplicar as restantes camadas do mesmo produto, uniformemente nas mesmas condições. Avaliar cada camada e proceder previamente à sua lixagem se existirem irregularidades antes de aplicar a camada seguinte . Recomenda-se uma espessura final entre 1-1,5 mm.</p> <p><b>Aplicação sobre o Sistema <i>CAPPOTTO</i>:</b> Aplicar a 1ª demão do <b>Stucco Liso Flexível</b> (134-) sobre a última demão do <b>Adesan CPV 22</b> (122-9003) ou após aplicação dos primários acima referidos. Após secagem, aplicar as demãos seguintes, conforme descrito anteriormente, até se obter um acabamento liso tipo estuque.</p> <p><b>Nota:</b> Caso se pretenda uniformizar o acabamento, sem efeito tipo estuque, recomenda-se a repintura com <b>Fachadas NG</b> (193-) ou <b>Aquarepel</b> (053-). Esta aplicação permite também aumentar a durabilidade do sistema.</p>				
RENDIMENTO	Aproximadamente 1Kg/m <sup>2</sup> , dependendo da espessura final de aplicação.				
PRODUTOS PARA ACABAMENTO					
FORMATO(S)	25 Kg Branco. 24 Kg cores afinadas.				
PERÍODO ACONSELHADO DE ARMAZENAGEM	12 meses, na embalagem original fechada, a temperaturas não inferiores a 0°C e ao abrigo da luz solar directa.				
OUTRAS INFORMAÇÕES	<p><b>1 - Em aplicações no exterior :</b></p> <p><b>a)</b> Não é aconselhável aplicar o produto quando a temperatura ambiente for inferior a 5°C ou superior a 35°C, quando a humidade relativa do ar for superior a 80%, quando estiver a chover ou se preveja a ocorrência de chuva nos dias imediatos à aplicação, quando estiver vento forte e especialmente se este for quente e seco e quando as paredes estiverem geladas</p>				

ou expostas à acção directa e intensa dos raios solares .

**b)** Em condições de elevada temperatura ou no caso de substratos demasiado absorventes, deverá proceder-se à prévia humedificação dos mesmos; por outro lado, se estes estiverem saturados de água, é fundamental deixar secar bem, antes de iniciar a aplicação do **Stucco Liso Flexível** (134-).

**c)** Aconselha-se uma boa protecção das áreas de trabalho aos agentes climáticos, com utilização de cobertura de andaime de elevada eficácia, de acordo com as Normas de aplicação de materiais no exterior.

**d)** As grandes superfícies que não podem ser acabadas com uma só aplicação, devem ser divididas em pequenas áreas a trabalhar. Os limites da área aplicada ou pontos em que ela confina com outras partes da construção, têm que estar adequadamente protegidos, por ex<sup>o</sup> com rufos, cornijas ou outros elementos de construção adequados .

**e)** Em superfícies contaminadas com fungos ou algas, deve proceder-se previamente a uma escovagem, seguida de uma lavagem com máquina de pressão (pressão controlada) e aplicar-se o **Desinfectante Aquoso** (909-001x).

## **2 - Como acabamento final de ETICS :**

Para além das recomendações já referidas sobre aplicações no exterior, ter ainda em atenção as seguintes considerações:

**a) Não é aconselhável a aplicação de cores escuras (com coeficiente de absorção solar  $c > 0.7$ ) no sistema *CAPPOTTO*.** Ao absorverem energia, estas cores fazem com que a superfície aqueça. Devido à natureza do sistema, a temperatura mantém-se elevada por longos períodos de tempo; esta situação potencia menor durabilidade, na medida em que pode ocorrer destruição do pigmento e do próprio ligante .

**b) Manutenção do Sistema *CAPPOTTO*:** A manutenção deste sistema passa pela avaliação regular do estado do acabamento e das estruturas associadas (análise periódica), sendo recomendável uma actuação rápida e adequada a cada uma das patologias que possam existir , de modo a evitar a evolução das mesmas. Desta forma, consegue-se prolongar a funcionalidade do sistema quer do ponto de vista estético, quer de protecção intrínseca, associada aos benefícios térmicos que o mesmo confere aos edifícios .

O valor indicado de COV's refere-se ao produto "pronto a usar", incluindo tintagem, diluição, etc., com produtos da nossa empresa. Declinamos qualquer responsabilidade por operações de mistura realizadas com outros produtos comerciais, dos quais desconhecemos o conteúdo exacto de COV's.

ESQUEMA(S) DE PINTURA

PROPORÇÕES  
CATALIZAÇÃO

PRECAUÇÕES DE  
SEGURANÇA

Consultar a Ficha de Segurança do Produto

GARANTIAS

NOTA

As informações fornecidas são as correctas de acordo com os nossos ensaios , mas são dadas sem garantia, uma vez que as condições de aplicação estão fora do nosso controlo .

Informação Técnico - Comercial : CC 120 23.1

05-05-2023 - ESTA ITC SUBSTITUI TODAS AS VERSÕES ANTERIORES