

# AGORA VOCÊ PODE TINGIR SUA GRANILHA

 **SINTECOAT®**

- PRODUTO REVOLUCIONÁRIO
- AMPLA VARIEDADE DE CORES
- EFEITOS ESPECIAIS QUE SE DESTACAM
- REPRODUÇÃO E FIXAÇÃO DAS CORES
  - ALTA SOLIDEZ À LUZ



A Sintequímica, uma empresa pioneira na dispersão de pigmentos, apresenta seu mais recente lançamento: SINTECOAT®. Trata-se de um produto revolucionário, que traz consigo uma série de vantagens exclusivas.

Ampla variedade de cores disponíveis para o tingimento das granilhas, com tamanho entre 8 e 20 mesh, garante infinitas possibilidades de mistura de cores e efeitos.

O destaque fica por conta da fixação das cores, podendo as cargas coloridas serem misturadas, garantindo excelentes resultados.

O SINTECOAT® traz um novo conceito de acabamento, tornando seu produto único em suas cores, nas mais diversas aplicações.

Composições das cores na parede da imagem:

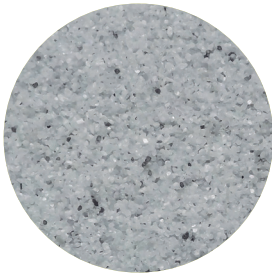
Cor 01 / 95% Branco SINTECOAT® ARTW + 5% Amarelo SINTECOAT® AROR - Cor 02 / Preto SINTECOAT® ARTB

Cor 03 / 65% Vermelho SINTECOAT® AROB + 30% Amarelo SINTECOAT® + 5% Azul SINTECOAT® ARTT

Composições das granilhas: 90% cor 01 + 5% cor 02 + 5% cor 03



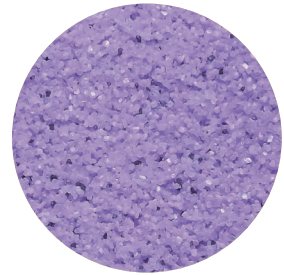
SINTECOAT®



Composições das cores:  
Cor 01 / Branco SINTECOAT®ARTW  
Cor 02 / 97% Branco SINTECOAT® ARTW  
+ 3% Preto SINTECOAT®ARTB  
Cor 3 / Preto SINTECOAT® ARTB  
Composições das granilhas: 78% cor01 +  
20% cor 02 + 2% cor 03



Composições das cores:  
Cor 01 / 70% Branco SINTECOAT®  
ARTW + 20% Vermelho SINTECOAT®  
AROB + 8% Amarelo SINTECOAT®  
AROR + 2% Preto SINTECOAT® ARTB  
Cor 02 / Preto SINTECOAT® ARTB  
Composições das granilhas: 90%  
cor 01 + 10% cor 02

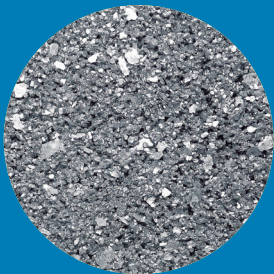


Composições das cores:  
Cor 01 / 97% Branco SINTECOAT® ARTW  
e 3% Violeta SINTECOAT® ARTL  
Cor 02 / 97% Preto SINTECOAT® ARTB  
Composições das granilhas: 98% cor01 +  
2% cor 02

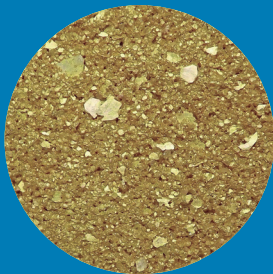


**Reprodutibilidade de cor e efeitos.**

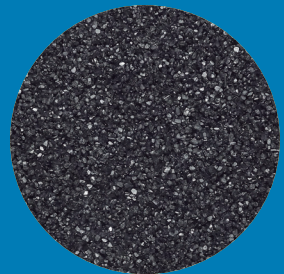
Ao contrário das cargas naturais, as coloridas pelo sistema SINTECOAT® apresentam efeitos sempre reprodutíveis.



SINTECOAT® PRATA



SINTECOAT® OURO



SINTECOAT® PRETO ARTB



**Alta resistência ao atrito.**

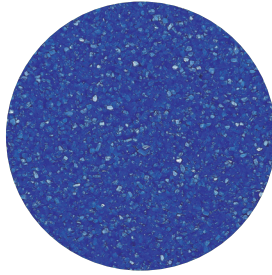
A carga colorida, devidamente seca, mantém a cor distinta mesmo quando misturada ao revestimento.



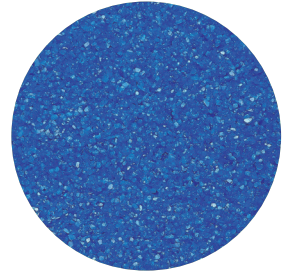
SINTECOAT®



SINTECOAT® COBRE



SINTECOAT® AZUL ARTT

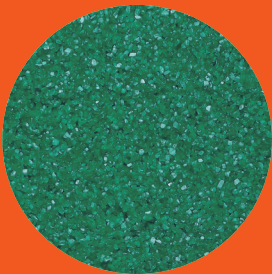


SINTECOAT® AZUL ARTG



**Resistência à luz e a intempéries.**

O sistema foi desenvolvido para apresentar a mesma resistência ao desbotamento de cores das tintas imobiliárias comuns. Testes de comprovação foram realizados em equipamentos especiais e em ambiente externo.



SINTECOAT® VERDE ARTQ



SINTECOAT® VIOLETA ARTL



SINTECOAT® VERMELHO AROB



**Sistema pronto para o uso.**

Em equipamento apropriado, basta dosar uma pequena quantidade de gel, conforme indicação, que rapidamente irá revestir a superfície da carga.



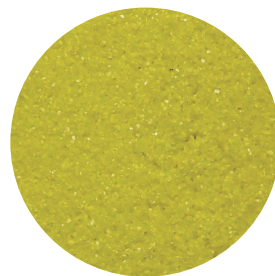
SINTECOAT®



SINTECOAT® VERMELHO ARHP



SINTECOAT® LARANJA ARTO



SINTECOAT® AMARELO AR3G



### Processo de tingimento das cargas.



SINTECOAT® AMARELO AROR



- a) Equipamento: betoneira, misturador tipo Cone, misturador tipo Y, misturador de tintas.
- b) Adicione o material a ser tingido no equipamento.
- c) Adicione SINTECOAT® na proporção de 5 a 10 gramas/kg do material.
- d) Para obtenção de efeito metalizado, acrescente o pigmento metálico ou perolizado neste momento, junto com SINTECOAT®, na proporção de 10g/kg.
- e) Misture de 7 a 10 minutos, ou até que o minério esteja completamente tingido ao toque para ser armazenado. Esta secagem pode ser realizada por meio de fontes de calor, ventilação forçada ou ser disposto em uma área que permita a ventilação natural adequada. Independente da fonte, é essencial que o material esteja seco ao toque.
- f) Disponha o material em recipiente apropriado para completar a secagem. Pode ser armazenado em recipientes abertos até a cura completa em 72 horas.

Observamos que o armazenamento do produto enquanto ainda está úmido, combinado com a densidade do mineral, resulta na formação de blocos, dificultando a saída da umidade das camadas inferiores. Isso impede a secagem adequada e prejudica a cura eficaz do SINTECOAT®.

