



#### Propriedades especiais:

- Primer em base aquosa para nano recobrimento fotocatalítico
- Bloqueador UV
- Protege substratos orgânicos de degradação por oxidação fotocatalítica
- Otimizado par o recobrimento de superfícies não porosas
- Aumentar a ancoragem do revestimento fotocatalítico

#### Exemplos de aplicação

- Primer para tinta acrílica para proteger o substrato
- Primer para concreto para melhorar a ancoragem do recobrimento fotocatalítico
- Recobrimento bloqueador UV

#### Instruções de uso

- Spray com ar comprimido
- Pincel para superfícies rugosas
- Dip-coating para objetos irregulares

#### Descrição química

Dispersão de dióxido de titânio nanoparticulado

#### Informações técnicas

- Aparência: Líquido amarelado translúcido
- Concentração: 6500-9000ppm

#### Especificações

- pH: 6-8
- Tamanho médio de partícula < 3nm
- Estrutura cristalina: anatásio/amorfo
- Densidade : 1,0065- 1,009g/mL
- Ancoragem: Muito forte (nível 4)

#### Validade de armazenamento

12 meses fechado em temperatura ambiente e protegido da luz

Os dados e recomendações técnicas compreendem os nossos melhores conhecimentos do assunto, o que não assegura garantias ou responsabilidades nossas.

**Nanum Nanotecnologia S.A**

Av. José Cândido da Silveira, 2100Bairro Cidade Nova - Belo Horizonte - MG, CEP 31.170-000  
Tel.: (31) 3488-1595 Fax: (31) 3486-1619 email: nanum@nanum.com.br