TEGO® Variplus 1201 TF NPA

DESCRIÇÃO

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- adesão muito boa aos plásticos
- melhora o brilho, dureza, resistência ao bloqueio
- alta resistência à luz e ao calor

EFEITO				
Dureza				
Brilho	_			
Redução d	le viscosidade,	/aumento do	teor de sóli	dos
	le viscosidade, o de pigmento			dos
Umectação		e estabilizaç	ão	dos

oase água	base solvente
	•
cura por radiação	revestimentos pigmentados
8	•
revestimentos transpare	ntes

RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

- Revestimentos para madeiras
- Revestimentos para plásticos
- Concentrados de pigmentos
- Tintas de impressão

DADOS TÉCNICOS

teor de ingrediente ativo	48 %
aspecto	líquido claro
descrição química	resina poliol poliuretano
emperatura de transição vítrea	Aprox. 130 °C
número de hidroxila (calculado sobre parte não volátil)	Aprox. 200 mg KOH/g

Água	Etanol
•	•
TPGDA	Acetona
0	•
Acetato de butila	Águarraz
•	•

NÍVEL DE ADIÇÃO RECOMENDADO

Conforme fornecido, sobre total da formulação em peso: 5 - 20 %

INSTRUÇÕES DE PROCESSAMENTO

- Adição ao revestimento conforme fornecido
- É possível adição à moagem ou durante a completagem

MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Quando armazenado na embalagem original fechada, o produto tem um período de uso de 48 meses a partir da data de fabricação. O armazenamento sob luz solar direta deve ser evitado.

Esta informação e todos os dados técnicos adicionais estão baseados em nosso conhecimento e experiência atuais. Entretanto, isto não gera obrigações ou quaisquer outras responsabilidades legais de nossa parte, incluindo qualquer referência à existência de direitos de propriedade intelectual de terceiros, especialmente, direitos de patente. Em particular, nenhuma garantia, explícita ou implícita, ou garantia de propriedade de produto, no sentido jurídico, é expressa ou implícita. Nos reservamos o direito de fazer quaisquer alterações conforme o progresso tecnológico ou futuros desenvolvimentos. O Cliente não está dispensado de suas obrigações de conduzir inspeção cuidadosa e testes quando da chegada dos bens. O desempenho do proto descrito aquí deve ser verificado por testes, que devem ser somente realizados por técnicos qualificados sob total responsabilidade do Cliente. Referência a nomes comerciais usados por outras empresas não é uma recomendação, e não significa que produtos similares não podem ser usados.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | www.coating-additives.com

