



SYNPO, akciová společnost
S. K. Neumanna 1316
532 07 PARDUBICE - Zelené Předměstí
CZECH REPUBLIC



Společnost s certifikovaným systémem řízení jakosti dle ISO 9001:2000

APLIKAČNÍ LIST VÝROBKU VEROPAL ■ SIP-1

Datum vydání: 10. 2. 2016

FIRMA:

SYNPO, akciová společnost
S. K. Neumanna 1316
532 07 PARDUBICE – Zelené Předměstí

TELEFONNÍ ČÍSLA:

TELEFON: +420 466 067 111
FAX: +420 466 067 260

Specifikace

Hybridní silikonakryluretanový nanodisperzní polymerní systém. Po modifikaci fotoaktivními nano TiO₂ nebo ZnO určený pro samočisticí textilní materiály.

Vzhled

Bílá nízkoviskózní kapalina.

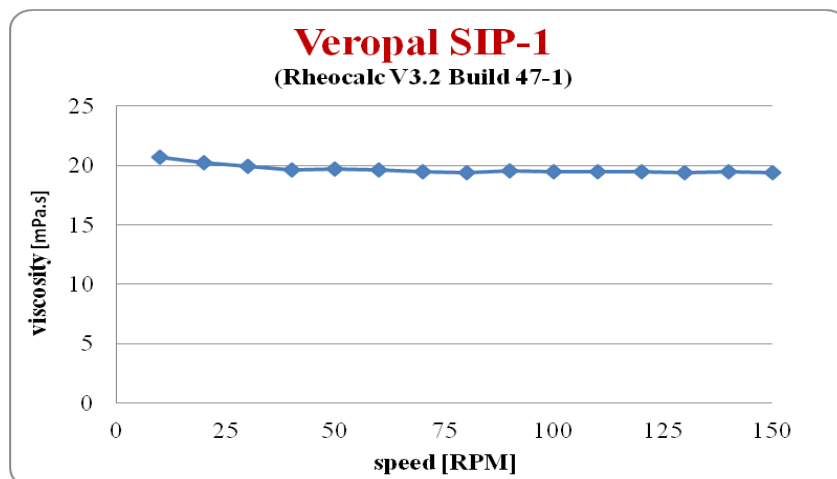
Vlastnosti

Parametry specifikace		MJ	Hodnota
Obsah netěkavých látek (105 °C/1h.)	ČSN EN ISO 3251	%	25-28
pH (23°C)	ČSN 64 9004 (ISO 1148)	~	6,5-7,5
Konzistence (VP DIN4)	ČSN EN ISO 2431	s	35-40
Typové ukazatele		MJ	Hodnota
MFT	ČSN 64 9006	°C	15
Tg (DSC)		°C	75
Viskozita Brookfield (S3, 50 RPM, 23°C)	ČSN ISO 2555	mPa.s	70-85

Bankovní spojení
KB pobočka Pardubice
č. ú. 6701-561/0100

IČO: 465 04 711
DIČ: 248-465 04 711

Telefon: 466 067 210 Fax: 466 067 260
e.mail: jiri.horalek@synpo.cz
<http://www.synpo.cz>



Aplikační vlastnosti

- Vysoká adheze k textilnímu substrátu.
- Výrazná odolnost proti vlhkosti a oděru.
- Po modifikaci výrazná antimikrobiální účinnost se samočisticím efektem.

Hlavní aplikace

- Povrchová úprava textilních materiálů.

Zpracování

Dodávaný disperzní systém je dále ředitelný vodou za účelem úpravy obsahu sušiny a s tím související viskozity.

Úprava podkladu:

Všechny textilní substráty zbavit mastnot.

Nanášení:

Máčením, zátěrem.

Čištění zařízení:

Nanášecí zařízení, nářadí a pracovní pomůcky je nutné po skončení práce ihned umýt vodou.

Bezpečnost a hygiena práce:

VEROPAL SIP-1 není látkou hořlavou, nepředstavuje žádné výrazné riziko.

Zneškodnění odpadu:

Po spotřebování a zaschnutí je možno plastový obal likvidovat jako ostatní odpad nebo odložit na místo určené obcí k ukládání odpadu.

Bankovní spojení
KB pobočka Pardubice
č. ú. 6701-561/0100

IČO: 465 04 711
DIČ: 248-465 04 711

Telefon: 466 067 210 Fax: 466 067 260
e.mail: jiri.horalek@synpo.cz
<http://www.synpo.cz>