



INSTITUT ZA GRAĐEVINARSTVO D.O.O. - SUBOTICA
INSTITUTE FOR CIVIL ENGINEERING D.O.O. - SUBOTICA
24000 - SUBOTICA - Tuk ugarnice 5

Telefon: 381-24 546 209 Fax: 381-24 546 787, www.igs.co.rs
Tekući račun: 355-1131001-88, PIB: 106001 575 Mbr.: 20500956 ŠD: 73102

DOO GP „HGP“
Broj 540
25.2.2012 god

GP „HGP“ D.O.O.

21000 Novi Sad
ul. Put šajkaškog odreda 8.a.

Broj izveštaja: IG-M-189/12

Subotica: 21.12.2012.g

IZVEŠTAJ

o ispitivanju HAGETON pigmentne paste

1.0 OPŠTI PODACI

1.1 Naručilac:

GP "HGP" D.O.O. , Novi Sad

1.2 Narudžbenica:

Otpremnica br.31.10 od 31.10.2012.g..

2.0 PODACI O PROIZVODU

2.1 Proizvođač:

GP "HGP" D.O.O. Novi Sad

2.2 Naziv proizvoda:

HAGETON pigmentne pasta za nijansiranje disperznih boja i dekorativnih maltera

2.3 Datum uzorkovanja:

31.10.2012.god.

2.4 Uzorkovanje izvršio:

Naručilac ispitivanja

2.5 Dostavljena količina:

100 g

3.0 VRSTE ISPITIVANJA

3.1 Određivanje gustine uzorka

SRPS ISO 6782/1999.

3.2 Viskoznost (po Brukfildu)

ISO 2884-2 ; EN ISO 2555

3.3 Određivanje stepene prijanjanja premaza

SRPS H.C8.059

3.4 Adhezija materijala za podlogu

Pull of test EN ISO 4624

3.4 Postojanost na UV zračenje

ASTM Practice G53

4.0 REZULTATI ISPITIVANJA

4.1. GUSTINA

Zapreminska masa	1660 kg/m ³
------------------	------------------------

4.2. VISKOZNOST

Viskoznost	1900 ± 10 %
------------	-------------

4.3 PRIONLJIVOST ZA PODLOGU

Ispitivana površina	Stepen prijanja za podlogu za podlogu metoda zasecanja filma	
	HAGEFAS bez nijansiranja TONEROM	HAGEFAS sa nijansiranjem TONEROM (750g/25kg)
Osnova malter	0%	0%
Klasifikacija stepena prijanjanja premaza zasecanjem (raster 2 mm) je od 0 do 5, gde 0-ti stepen predstavlja najbolju prionljivost.		

4.3 ADHEZIJA ZA PODLOGU

Ispitivana površina	SILADEKOR GS-K bez nijansiranja HAGETONOM	SILADEKOR GS-K sa nijansiranjem HAG (750g/25kg)
podloga od betona	0,80 N/mm ²	0,80 N/mm ²

4.4 Otpornost na dejstvo UV zračenja

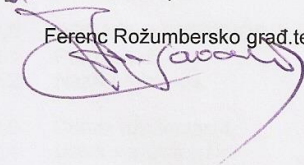
Postojanost na UV zračenje	HAGETON je postojan
----------------------------	---------------------

5.0. MIŠLJENJE

Na osnovu ispitanih karakteristika i dobijenih rezultata, može se zaključiti da je pigmentna pasta za nijansiranje disperznih boja i dekorativnih maltera HAGETON, proizvođača GP „HGP“ D.O.O. iz Novog Sada, postojana na dejstvo UV zračenja, ne utiče na prionljivost za podlogu i prema tome zadovoljava uslove u skladu sa svojom namenom.

Samostalni Ispitivač

Ferenc Rožumbersko građ.tehn.



Tehnički rukovodilac

dr Jelena Šavanja dipl.ind.građ.



Direktor

Ivan Šavanja dipl.ind.građ.

