

Standar Nasional Indonesia

Kulit imitasi, Cara uji kelunturan warna

CARA UJI KELUNTURAN WARNA KULIT IMITASI

1. RUANG LINGKUP

Standar ini meliputi definisi, cara uji kelunturan warna kulit imitasi.

2. DEFINIST

Kelunturan warna kelit imitasi adalah tingkat perubahan warna yang terjadi apabila dilakukan penggosokkan baik secara kering maupun basah dengan Crock meter.

3. CARA UJI

3.1. Frinsip Pengujian

Cuplikan dipasang pada etoek meter kemudian cuplikan di - gosok dengan kain putih kering dengan kondisi tertentu.

Penggosokan diulangi dengan kain putih basah.

Penodaan pada kain putih dinilai dengan mempergunakan skala nuda (Staining Scald).

3.3. Poralatan

- Crock moter, yang mempunyai jari dendun diameter 15 mm yang bergerak natu kali maju satu kuli mundur sejauh masing-masirg 100 mm setiap kali langkah, dengan gaya tekaman pada kain sebesar (1.5 ± 6.05) kg
 - Skala noda (Staining Skala)
 - Gunting
 - Pengraris
 - Timbergan analitis lengan ketelitien 0.001 g
 - Labu takar

Ì

3.5. Bahan

- Kain penggosok, warma pattih, ukuran panjang 50 mm lebar 50 mm terbuat deri 100 % katum dengan jumlah benang pakun 141/50 mm dan benang luni 135/50 mm
- Sodium Phosphose 12 hydrat (RayPOz Pathou)
- Rodium Bilowida (NaCl)
- Assm ascial glasial (CH, COOH) 99 (
- Air suling (HgO)

. 3.47 Persiapan dan Cara Penyimpanan Cuplikan

3.4.1. Persiapan cuplikan

Contoh dipotong dengan jarak minimal 50 mm dari kedua sisi lebar lembaran kulit imitasi

Potong cuplikan dengan ukuran panjang 230 mm dan lebar

50 nm

Cuplikan yang diperlukan sebanyak 6 buch yang terdiri dari

- 3 buah antak pengujian untak pengujian posokon kering dan
- 3 buah untuk pengujian pesokan basah.

3, 4.2. Cara penyimpanan cuplika:

Sebelum dilahukan pengujian cuplikan terlebih dahulu di kondisikan dilam raangan yang mempunyai sebu 27 ± 2 °C den kelembaban relatif da ± 55° selema minimal 16 jem.

3.5. Prosedur

- 3.5.1. Penyujiwa dilakukan dalam cunagan pesusi dengan ruang kon disi.
- 3:5.2. Gosokan kering
 - Letakker coplikan secara merata di atas alut pengujian dengan sisi yang panjang mearah dengan arah gosokan
 - Bunghus jari crock meter semak di kadh penggosok kering dengan anyaman miring terhadap arah Josekan
 - Gosokkan jari ereek meter yang telah tibungkus kain peng gosok pada kulit imitasi sebanyak 20 kali maju dan : (40 kali gerekun), dengan memutar alat pemutar 20 kali pala kecepatan C,5 patawan per detik
 - Ambil kain neng ogok, dievilansi dan baca scala noda (Staining Scala)

3.5.3. Gosekan basedi

- Siapkan larutan perendaman sebagai beriku Timbang 8 g Sodium phosphete 12 hydrat, 8 g Sodium Khlorida dan 5 g Amam asetet glacial (99 %). Larutan dalam air maling hingga volume menjadi 1 .000 ml.
- Redam kain penggosok ke da. Ja larutan selama 10 menit
- Ambil lain penggosok, ditiriskan dan pamang pada jari crock meter
- Lakukan pengujian seperti mada 3.5.2.
- Lakukan pengujian untuk contoh berikutnya
- 3.6. Cara Evaluasi Hasil Uji

 Cara evaluasi hasil uji senuai dengan SII.(118 75,) Cara Uji

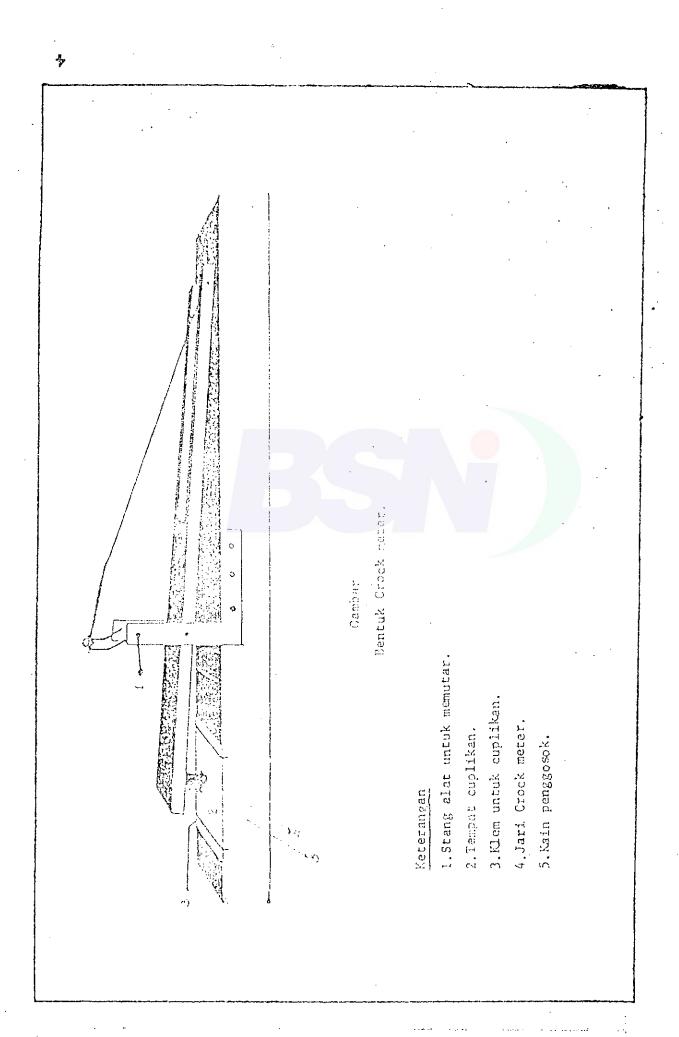
 Tahan Lantur Warna Terhadan Gonokan
- 3.7. Laporan Haril Uli Estam laporan henit uji haras o'cakun bel-lah nebagai berikut :
 - Identifikani tenthap dari bui an yang eluji, meliputi macam, sember dan atau nomor kese paksik pembasi
 - Hasil pengamatan dari aslantar n wara. Yalit imitasi dengan crock meter
 - Tanggal pengujian dan dawa penguji
 - Hal-hal lain yang menyingang selama pangujian

Catatan:

1) dirubah menjadi k SNI.0288-1989-A SII.0118-75

511 018 75 A

3





BADAN STANDARDISASI NASIONAL - BSN Gedung Manggala Wanabakti Blok IV Lt. 3-4 Jl. Jend. Gatot Subroto, Senayan Jakarta 10270 Telp: 021- 574 7043; Faks: 021- 5747045; e-mail: bsn@bsn.go.id