

#### DESKRIPSI

PC-666P adalah primer (*lapisan dasar*) tahan panas sampai suhu 700 °C yang mengandung pigment tahan karat.

#### PENGGUNAAN

Sebagai lapisan dasar pada area boiler, cerobong dan area-area yang membutuhkan ketahanan terhadap panas sampai suhu 700 °C.

#### KEUNGGULAN

- Tahan panas sampai suhu 700 °C.
- Daya rekat sangat baik ke permukaan.
- Tahan terhadap perubahan cuaca.
- Tahan karat.
- Mudah diaplikasi

#### DATA PRODUK

Tipe : Primer silicon tahan panas  
Warna : Putih  
Tampilan : Matt/ tidak kilap  
Volume solid : 40%  
Berat jenis : 1,35  
Daya sebar : 13,3 m<sup>2</sup>/ Ltset (30 mikron)  
Waktu pengeringan:

- Kering permukaan : 30 menit (30 °C)
- Kering keras : 2 jam (30 °C)

Penyimpanan : 12 bulan jika disimpan di tempat yang sejuk dan kering serta tidak membuka kemasan dan jangan menyimpan di bawah titik beku.

#### APLIKASI

Perbandingan : Base : Accelerator  
10 Lt : 0,15 Lt  
Potlife : 16 jam (30 °C)  
Pengencer : PC-996  
Cara aplikasi : Kuas, roll, dan semprot.  
Ketebalan kering : 30 mikron  
Interval : 6 jam (30 °C)  
Suhu aplikasi : Minimal 10 °C  
Maksimal 700 °C  
Kelembaban : Maks. 85% RH

Sirkulasi udara harus memadai saat aplikasi dan proses pengeringan.

#### PERSIAPAN PERMUKAAN

Permukaan yang akan dicat harus kering dan bersih (bebas dari karat, debu, minyak, gemuk, dll). Semua permukaan las/ sambungan relatif rata tanpa sudut tajam dan bebas kerak maupun bintik-bintik las.

Semua kerak harus dihilangkan baik dengan power-tool atau blasting.

ISO (8501-1) St2 atau St3 bisa digunakan. SSPC-SP11 sangat direkomendasikan. ISO (8501-1) Sa2<sup>1/2</sup> dan profile 40-50 mikron sangat direkomendasikan untuk hasil terbaik.

#### PETUNJUK PENGGUNAAN

Gunakanlah mixer listrik untuk pengadukan. Pertamanya aduklah base sebelum dicampurkan dengan accelerator. Kemudian campurkan base dan accelerator dengan perbandingan 10 liter banding 0,15 liter. Gunakan kecepatan rendah selama 2-3 menit sampai tercampur dengan rata.

*Kuas bagian sambungan las, sudut-sudut sempit serta baut baru lakukan dengan roll atau semprot pada area yang lebar.*

#### TINDAKAN PENGAMANAN

Hindari kontak dengan kulit dan mata. Pakailah APD seperti coverall, kacamata, masker, dan sarung tangan. *Dilarang merokok karena material bisa terbakar.*

#### Pertolongan Pertama :

- Kontak Kulit : Cuci dengan air yang mengalir. Segera bawa ke dokter.
- Kontak Mata : Cuci dengan air yang mengalir. Segera bawa ke dokter.
- Pernapasan : Bawa ke udara terbuka, kendurkan kerah dan hindari tekanan berlebih. Jaga terus kesadaran korban dan beri nafas buatan.

#### PEMBERSIHAN

Peralatan yang dipakai harus segera dibersihkan ketika masih dalam keadaan basah menggunakan PC-900.

