



TECHNICAL DATA SHEET

METALUX SUPERIOR QUALITY CLEAR GLOSS

5 SISTEM APLIKASI

5.1.1 Panduan Aplikasi

- Mixing Ratio : 2 bagian volume base dan 2 bagian volume hardener.
(Base : Hardener = 2 : 1 dalam vol.)
- Pengencer : **SEIV Thinner Polyurethane (PU 100)**
- Pengenceran : 40 – 50% (viskositas NK-2 sekitar 12 sekon) untuk aplikasi dengan Air-Spray
- Metode Aplikasi : Spray/ Semprot

5.2 Persiapan Permukaan

5.2.1 Permukaan Baru

Permukaan harus bersih, kering dan bebas dari debu, kotoran, lilin, minyak, dll.

5.2.2 Permukaan Lama

Jika ingin melakukan pengecatan ulang pastikan lapisan varnish sebelumnya dihilangkan, untuk menghindari kerusakan film. Permukaan harus bersih, kering dan bebas dari debu, kotoran, lilin, minyak, dll

5.3 Rekomendasi Sistem Pengecatan

Sistem pengecatan yang dianjurkan :

5.3.1 Primer

Metaxy Epoxy Primer (Lihat TDS Produk Metaxy Epoxy Primer)

5.3.2 Top Coat

Beberapa jenis top coat yang dapat digunakan :

1. Auto Refinish
2. Metacryl
3. Metacryl PU Base Coat

Head Office :
Gedung Harkot Trade Center Lt.2, No. 58
Jl. Merdeka No.53 RT. 01 RW. 02
Kota Tangerang Banten 15113, Indonesia
(021) 5579 1111
(62-21) 557 605 33/34

Branch Bekasi :
Jl. Telkom No.174 Kel. Padurenan RT.04
RW.05 Kec. Mustika Jaya Kota Bekasi 17156
Jawa Barat, Indonesia
(021) 8259 6666
0811 1374 126

Branch Bandung :
Komplek Taman Kopo Indah II Blok 1C No.8
Kav. Industri - Rahayu Margaasih
Kab. Bandung 40128 - Jawa Barat, Indonesia
(022) 5404 067 - (022) 5410 378
(022) 5408 780

Branch Cirebon :
Jl. Raya Villa Intan No.9 RT 008/RW 02
Klayan Gunung Jati - Cirebon, Indonesia
(0231) 208 561
(0231) 203 487

Branch Semarang :
Kawasan Industri Candi Blok 27 No.9A
Kav.1 Kel./Kec. Ngaliyan Semarang 50181
Indonesia
(024) 7627 122
(024) 7627 115

Branch Surabaya :
Komplek Pergudangan Meiko Abadi 3
Blok B No.1 Kel. Gemurung, Kec. Gedangan
Kab. Sidoarjo - Jawa Timur, 61254, Indonesia
(031) 891 8189
(031) 891 4583



TECHNICAL DATA SHEET

METALUX SUPERIOR QUALITY CLEAR GLOSS

5.3.3 Varnish

Metalux Crystal

5.4 Cara Pemakaian

1. Campurkan cat Base dan Hardener dengan perbandingan 2 : 1 dalam volum (sesuai dengan data teknis). Kemudian aduk rata.
2. Encerkan campuran tadi dengan Thinner pelarutnya Thinner Polyurethane sampai viskositas aplikasi yang diharapkan. Aduk rata.
3. Lakukan aplikasi semprot pada bidang yang akan di- varnish atau diberi cat *Clear*. Banyaknya lapisan sesuaikan dengan kebutuhan tampilan film yang diharapkan.
4. Setelah selesai semua peralatan sebaiknya langsung dibersihkan dengan pelarutnya.

6 PENYIMPANAN & KEMASAN

Penyimpanan : Simpan wadah di tempat yang kering yang dilengkapi dengan ventilasi udara yang memadai. Wadah harus tertutup rapat. Jangan simpan di tempat panas.

Kemasan : 1.5 Liter set

Umur simpan : 24 Bulan (pada 25 °C)

7 KESEHATAN & KESELAMATAN

Produk ini tidak mengandung logam berat seperti Merkuri dan Timbal. Produk ini memiliki karakteristik mudah terbakar. Jauhkan dari sumber api dan nyala. Jangan merokok saat menggunakan produk ini. Gunakan produk ini pada area yang memiliki sirkulasi udara yang baik. Jangan hirup uap cat. Jauhkan dari jangkauan anak-anak, makanan dan minuman. Paparan berlebih pada kulit dan mata dapat mengakibatkan iritasi. Jika terkena kulit, cuci dengan air bersih & sabun, jika terkena mata cuci dengan air sampai bersih, jika sakit terus berlanjut segera hubungi dokter.

Head Office :
Gedung Harkot Trade Center Lt.2, No. 58
Jl. Merdeka No.53 RT. 01 RW. 02
Kota Tangerang Banten 15113, Indonesia
(021) 5579 1111
(62-21) 557 605 33/34

Branch Bekasi :
Jl. Telkom No.174 Kel. Padurenan RT.04
RW.05 Kec. Mustika Jaya Kota Bekasi 17156
Jawa Barat, Indonesia
(021) 8259 6666
0811 1374 126

Branch Bandung :
Komplek Taman Kopo Indah II Blok 1C No.8
Kav. Industri - Rahayu Margaasih
Kab. Bandung 40128 - Jawa Barat, Indonesia
(022) 5404 067 - (022) 5410 378
(022) 5408 780

Branch Cirebon :
Jl. Raya Villa Intan No.9 RT 008/RW 02
Klayon Gunung Jati - Cirebon, Indonesia
(0231) 208 561
(0231) 203 487

Branch Semarang :
Kawasan Industri Candi Blok 27 No.9A
Kav.1 Kel./Kec. Ngaliyan Semarang 50181
Indonesia
(024) 7627 122
(024) 7627 115

Branch Surabaya :
Komplek Pergudangan Meiko Abadi 3
Blok B No.1 Kel. Gemurung, Kec. Gedangan
Kab. Sidoarjo - Jawa Timur, 61254, Indonesia
(031) 891 8189
(031) 891 4583



TECHNICAL DATA SHEET
METALUX SUPERIOR QUALITY CLEAR GLOSS

8 DISCLAIMER

Informasi yang tertulis disini berdasarkan pengetahuan praktis dan hasil test laboratorium kami, akan tetapi sebagai product yang seringkali penggunaannya dilakukan diluar dari kondisi yang kami anjurkan, kami tidak dapat menjamin apapun selain kualitas dari produk itu sendiri. Kami berhak mengganti data tersebut tanpa pemberitahuan terlebih dahulu.

Head Office :

Gedung Harkot Trade Center Lt.2, No. 58
Jl. Merdeka No.53 RT. 01 RW. 02
Kota Tangerang Banten 15113, Indonesia
(021) 5579 1111
(62-21) 557 605 33/34

Branch Bekasi :

Jl. Telkom No.174 Kel. Padurenan RT.04
RW.05 Kec. Mustika Jaya Kota Bekasi 17156
Jawa Barat, Indonesia
(021) 8259 6666
0811 1374 126

Branch Bandung :

Komplek Taman Kopo Indah II Blok 1C No.8
Kav. Industri - Rahayu Margaasih
Kab. Bandung 40128 - Jawa Barat, Indonesia
(022) 5404 067 - (022) 5410 378
(022) 5408 780

Branch Cirebon :

Jl. Raya Villa Intan No.9 RT 008/RW 02
Klayon Gunung Jati - Cirebon, Indonesia
(0231) 208 561
(0231) 203 487

Branch Semarang :

Kawasan Industri Candi Blok 27 No.9A
Kav.1 Kel./Kec. Ngaliyan Semarang 50181
Indonesia
(024) 7627 122
(024) 7627 115

Branch Surabaya :

Komplek Pergudangan Meiko Abadi 3
Blok B No.1 Kel. Gemurung, Kec. Gedangan
Kab. Sidoarjo - Jawa Timur, 61254, Indonesia
(031) 891 8189
(031) 891 4583