



TECHNICAL DATA SHEET

SEIV TENNIS COURT

Kode Produk : 434.xxx.xx

I. DESKRIPSI PRODUK

SEIV Tennis Court adalah cat berbasis air dan ramah lingkungan yang diformulasikan secara khusus untuk pengecatan di lapangan olahraga baik di dalam ruangan (indoor) maupun di luar ruangan (outdoor). Cat ini memiliki karakteristik anti-slip dan tahan terhadap gesekan, daya rekat yang sangat baik dan tahan terhadap cuaca.

II. ANJURAN PENGGUNAAN

Sebagai cat akhir untuk pengecatan lapangan olahraga baik indoor maupun outdoor.

III. SUBSTRAT

Diaplikasikan pada lapangan olahraga yang terbuat dari beton maupun aspal.

IV. DATA TEKNIS

Warna	: Sesuai kartu warna
Tampilan	: Matt
Densitas	: 1.27 ± 0.02 g/ml
Kandungan padatan	: $40 \pm 1\%$ by volum $55 \pm 1\%$ by weight
Tingkat kilap (GU 60°)	: NA
Anjuran ketebalan aplikasi	: Ketebalan film kering (DFT) = 30 micron
Daya sebar	: ca. 13 m^2 / Liter (DFT 30 μm) ca. 10 m^2 / kg (DFT 30 μm)
Waktu kering, Kering sentuh	: ca. 10 menit pada 25 °C
Kering keras	: ± 2 jam pada 25 °C
Interval waktu pelapisan	: 2 jam



TECHNICAL DATA SHEET

SEIV TENNIS COURT

V. DATA APLIKASI

Remarks	: Tangani dengan hati-hati. Aduk rata sebelum digunakan.
Metode aplikasi	: Kuas, Roller
Pengencer	: Air
Pengenceran	: Encerkan dengan air maks. 10%

VI. KEUNGGULAN PRODUK

1. Anti slip.
2. Daya rekat bagus.
3. Anti jamur.
4. Tahan gesekan.
5. Tahan cuaca.
6. Warna tidak mudah pudar.
7. Ramah lingkungan.

VII. PERSIAPAN PERMUKAAN & APLIKASI

A. PERSIAPAN PERMUKAAN

1. Permukaan yang dicat harus kering dan bersih dari debu, minyak dan kotoran.
2. Gunakan gerinda, sikat kawat, sabun bubuk dan bilas dengan air bersih sampai benar-benar bersih kemudian biarkan kering.
3. Aduk SEIV Tennis Court sampai rata sebelum aplikasi.
4. Bila perlu, tambahkan sedikit air bersih ($\pm 10\%$).
5. Kuas/Roll dengan selang waktu 2 jam.
6. Kuas/roll dengan arah saling menyilang dengan lapisan sebelumnya.

B. APLIKASI

Dengan Pasir Silica :

Lapis 1 : SEIV Tennis Court + 10% Pasir silica

Lapis 2 : SEIV Tennis Court + 10% Pasir silica



TECHNICAL DATA SHEET

SEIV TENNIS COURT

Lapis 3 : SEIV Tennis Court tanpa pasir silica

Tanpa Pasir Silica :

Lapis 1 : Aplikasikan SEIV Tennis Court

Lapis 2 : Aplikasikan SEIV Tennis Court

Lapis 3 : SEIV Tennis Court sebagai lapisan akhir agar lebih merata.

VIII. PENYIMPANAN & PENGEMASAN

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

Pengemasan : - 5 kg set (Base/ cat 4.5 kg, Pasir Silica 0.5 kg) dan
- 25 kg set (Base/ cat = 22.5 kg, Pasir Silica 2.5 kg)

IX. KESEHATAN & KESELAMATAN

Aplikasi diruangan dengan sirkulasi udara yang baik, jangan dihirup. Jika terkena kulit, cuci dengan air bersih & sabun, jika terkena mata cuci dengan air sampai bersih, jika sakit terus berlanjut segera hubungi dokter.

X. 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 product itu sendiri. Kami berhak mengganti data tersebut tanpa pemberitahuan terlebih dahulu.