

**PERMASPORT**  
CAT LAPANGAN OLAHRAGA - WATER BASED

**PERMASPORT**

**DESKRIPSI**

PERMASPORT adalah cat premium full acrylic berbahan dasar air, untuk pengecatan lapangan olahraga, baik di dalam maupun di luar ruangan. Memiliki daya lekat yang kuat pada lapangan olahraga yang terbuat dari beton atau aspal, memiliki ketahanan terhadap abrasi dan perubahan cuaca yang sangat baik.

**DATA TEKNIS**

Warna	: Sesuai kartu warna
Tampilan akhir	: Matt
Berat jenis	: $1,20 \pm 0,05$ kg/L
Kepadatan volume	: 50 - 55 %
Daya sebar teoritis	: 4 - 5 m <sup>2</sup> /kg/lapis
Waktu kering	
- Kering permukaan	: 1 jam (pada suhu 30°C)
- Kering sempurna	: 24 jam (pada suhu 30°C)

**PERSIAPAN PERMUKAAN BETON / ASPAL BARU**

- Permukaan yang akan dicat harus bersih dari minyak, kotoran, dan impurities lainnya yang dapat mempengaruhi daya lekat cat.
- Pada permukaan beton / aspal baru reaksi curing harus sudah sempurna dengan waktu normal minimal 28 hari.

**PERSIAPAN PERMUKAAN BETON / ASPAL LAMA**

- Pada permukaan yang sudah pernah di cat harus bersih dari minyak, kotoran, dan dilakukan pembersihan total terhadap lapisan cat lama yang daya lekatnya sudah tidak baik agar lapisan cat baru tidak mudah mengelupas.

**SISTEM APLIKASI**

Alat yang digunakan	: Kuas, roller
Pengencer	: 10% - 20% air
Pemakaian filler	: pasir bisa digunakan maksimal 10% atau sesuai kebutuhan.

**CARA APLIKASI**

- Permukaan yang akan di cat harus dalam keadaan kering & bersih dari debu, minyak & kotoran lain yang mudah lepas.
- Gunakan gerinda (abrasive cleaning) untuk pembersihan permukaan pada beton.
- Aduk PERMASPORT SEALER sampai rata sebelum aplikasi.
- Aplikasikan PERMASPORT SEALER dulu sampai merata sebelum aplikasi PERMASPORT, bila diperlukan bisa diencerkan maksimal 10% air. Biarkan sampai kering 1 jam, untuk dilanjutkan aplikasi step berikutnya.
- Aduk PERMASPORT sampai rata sebelum aplikasi.
- Bila perlu tambahkan PERMASPORT PASIR maksimal 10% atau sesuai kebutuhan.
- Bila perlu, tambahkan sedikit air bersih (10% - 20 %), khususnya untuk lapisan pertama
- Roll/ kuaskan PERMASPORT 2-3 lapis, dengan selang waktu pengecatan minimal 1 jam.
- Untuk hasil yang maksimal, roll/ kuaskan PERMASPORT dengan arah saling menyilang dengan lapisan sebelumnya.

**PERMASPORT**  
CAT LAPANGAN OLAHRAGA - WATER BASED

**PERMASPORT**

- Lindungi lapisan yang masih basah dari air hujan & terik sinar matahari yang berlebihan.
- Jangan bekerja di bawah terik matahari secara langsung atau pada substrate yang terlalu panas.

**PETUNJUK PENYIMPANAN**

- Selama tidak digunakan, kemasan harus dalam kondisi tertutup rapat dan diletakkan di tempat yang kering dalam posisi tegak.
- Jauhkan dari makanan, minuman serta jangkauan anak-anak.
- Hindari penyimpanan kemasan di tempat yang mudah terkena paparan sinar matahari langsung.
- Simpan di tempat yang sejuk dan teduh.

**KEMASAN**

	5kg-set	25kg-set
Cat	4,5kg	22,5kg
Pasir	0,5kg	2,5kg

**INFORMASI KESELAMATAN, KESEHATAN & LINGKUNGAN**

- Selama proses pengecatan, disarankan sirkulasi udara dan sistem ventilasi berjalan baik.
- Jangan menghirup uap / hasil spray cat.
- Jika terjadi kontak dengan mata segera cuci dengan air mengalir dan minta bantuan medis.
- Jangan membuang sisa cat ke selokan / ke saluran pembuangan.
- Biarkan sisa cat mengering dalam kemasan sebelum dibuang ke tempat sampah.