

ULTRACHEM[®] FORM OB

Bahan Pelepas Bekisting

KETERANGAN

Ultrachem[®] Form OB adalah bahan pelepas cetakan (bekisting) siap pakai berbahan dasar minyak. Digunakan untuk membuat cetakan mudah dilepas tanpa meninggalkan sisa beton. Cocok untuk semua jenis cetakan.

KOMPOSISI

Ultrachem[®] Form OB adalah campuran bahan kimia khusus dan minyak mineral.

KEUNGGULAN

- 1 Tanpa noda.
- 1 Tidak reaktif terhadap beton.
- 1 Cepat kering, menghemat waktu dan biaya.
- 1 Ekonomis.
- 1 Permukaan beton menjadi halus.

DATA TEKNIS

Berat jenis pada 30°C	0,86 kg/ltr
Warna	Coklat muda
Titik leleh	84°C
Pembentukan lapisan	40 menit saat 30°C

APLIKASI

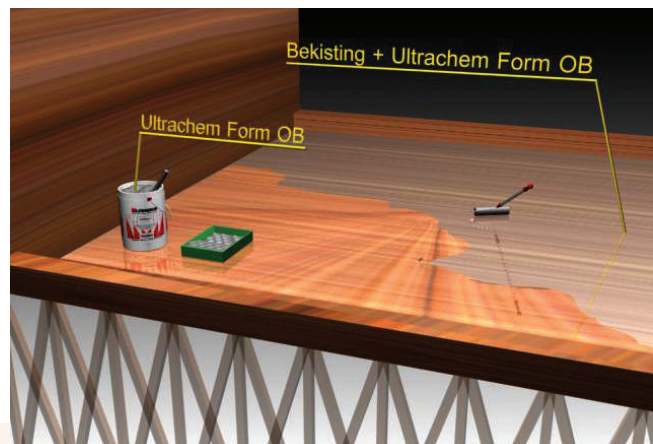
I. PERMUKAAN CETAKAN

- 1 Tidak diperlukan persiapan untuk cetakan yang masih baru. Bekisting kayu perlu pelapisan ulang setelah 2 kali pemakaian sejak pertama kali digunakan.
- 1 Cetakan yang digunakan harus dibersihkan dari noda kotoran, minyak atau pasta semen.
- 1 Karat pada besi cetakan harus dihilangkan secara mekanis dan di lindungi kembali dengan coating permanen pencegah karat.

II. PEMAKAIAN

- 1 Ultrachem[®] Form OB diaplikasikan secara langsung ke permukaan cetakan dengan menggunakan kuas, spons, roller atau dengan sprayer rendah atau medium.
- 1 Coating dilakukan dalam satu aplikasi secara terus menerus untuk memastikan seluruh area tertutup dengan benar.
- 1 Dianjurkan untuk tidak memakai pengencer.
- 1 Petunjuk pemakaian sebagai berikut :

Jenis cetakan	Daya sebar per lapis
Plywood tanpa lapisan film	12 - 15 m ² / liter
Cetakan kayu dengan lapisan film	15 - 24 m ² / liter
Cetakan besi	24 - 40 m ² / liter



- 1 Kecuali jika porositas sangat tinggi, pelapisan ulang tidak diperlukan. Pelapisan yang berlebihan dapat menyebabkan permukaan berdebu.
- 1 Beton diperbolehkan untuk dituang setelah Ultrachem[®] Form OB kering. Dibawah suhu dan kelembaban yang normal, paling sedikit 6 jam untuk pengeringan.
- 1 Lindungi cetakan dari hujan atau air mengalir selama proses pengeringan.

III. CETAKAN YANG DIGUNAKAN KEMBALI

- 1 Cetakan yang sudah dilepas harus dibersihkan dari sisa pasta semen yang tertinggal dan dilapisi kembali dengan Ultrachem[®] Form OB sesuai petunjuk sebelumnya.
- 1 Cetakan yang rusak diperbaiki dan dilindungi dengan Ultrachem[®] Form OB sebanyak min 2 lapis sebelum digunakan.

KEMASAN

Ultrachem[®] Form OB dikemas dalam 200 liter drum dan pail 20 liter.

PENYIMPANAN

Ultrachem[®] Form OB harus disimpan di tempat dingin, kering, area beratap dan berventilasi, dan jauh dari api pembakaran. Tidak diperbolehkan merokok di tempat penyimpanan.

ULTRACHEM[®] FORM OB

Bahan Pelepas Bekisting

Apabila disimpan dengan benar, Ultrachem[®] Form OB dapat disimpan sampai 12 bulan.

KESEHATAN DAN KEAMANAN

Ultrachem[®] Form OB mengandung bahan kimia yang dapat menyebabkan alergi terhadap kulit, karena itu sebaiknya menggunakan sarung tangan. Tetesan pada kulit dibersihkan dengan air dan sabun. Pastikan ventilasi yang memadai selama aplikasi.



ULTRACHEM[®]