

## VITAL TECHNICAL SDN. BHD.

## **Technical Data Sheet**

## VT-760 **Original Wood and Parquet Adhesive**





Tanggal revisi: 03/10/2024 Tanggal penerbitan: 12/11/2014 Nomor Revisi: 24-01

# VT-760 Original Wood and Parquet Adhesive

## Perekat Lantai Kayu Berbahan Dasar Air

## **KONDISI FISIK**

Cairan kental

## **DAYA LEKAT BASAH**

Agresif

## **KEMUDAHAN TERBAKAR**

Tidak mudah terbakar

## **WARNA**

Putih

#### **KEMASAN**

500 g/botol

- 1 kg/botol
- (12 botol/ karton) 4 kg/ember (6 ember /karton)

## **MASA SIMPAN**

12 bulan

#### PENYIMPANAN

Simpan di tempat kering dan sejuk dengan suhu di bawah 30 °C





VT-760 Original wood and parquet adhesive merupakan perekat berbahan dasar air, tidak beracun, dan tidak korosif yang sangat baik untuk pengaplikasian perekatan kayu. Produk ini cepat mengering, dengan kekuatan perekatan unggul dan dapat merekatkan berbagai substrat

Berat jenis **TEKNIS** : 1.20 - 1.25

DATA Kandungan padat : 39,00 % - 41,00 %

> : 7,0 - 8,0 Hq

Viskositas : 20.000 - 35.000 cps Brookfield LV4, 5rpm

Kekuatan geser tumpang : 6,6 N/mm<sup>2</sup>

tindih

#### **FITUR** Siap pakai

- Mudah disebarkan
- Tidak beracun
- Berbahan dasar air
- Daya rekat tinggi
- Pengerasan cepat
- Membentuk lapisan tipis tanpa celah saat mengering
- Bebas pelarut dan rendah bau

### **PENGAPLIKA** SIAN

 Ideal untuk lantai parket, penyambungan kayu, perbaikan furnitur, pemasangan atau perbaikan parket, rangka kayu.

## **PENGAPLIKA** SIAN

**PETUNJUK** 

## Persiapan Substrat

- 1. Substrat harus kering, mudah menyerap, rata, kokoh, bebas dari debu, partikel lepas, cat, lilin, minyak, karat, dan jejak gipsum.
- 2. Kadar kelembapan screed harus lebih rendah daripada kadar kelembapan maksimum yang ditentukan oleh produsen kayu.
- 3. Periksa kelembapan di seluruh ketebalan substrat, menggunakan higrometer karbida.
- 4. Screed apung di atas insulasi atau lapisan ringan (misalnya beton ringan) dan pelat di atas tanah harus dilengkapi dengan penghalang kelembapan untuk mencegah naiknya
- 5. Untuk memperbaiki retakan pada substrat, padatkan screed dan ratakan screed yang tidak rata.

## Pengaplikasian Perekat

- 1. Aduk perekat sebelum digunakan. Buang permukaan lapisannya, jika ada.
- 2. Aplikasikan perekat ke substrat dengan roskam bergerigi yang sesuai dengan formatnya.
- 3. Waktu pembukaan adalah 30 menit dalam suhu (10 °C hingga 40 °C) dan kondisi kelembapan normal, yang harus dipertimbangkan saat mengaplikasikan perekat.
- 4. Jika lapisan terbentuk pada perekat sebelum pemasangan parket, perekat harus dihilangkan dan diganti.

## Pemasangan Parket

- 1. Parket yang akan dipasang harus disimpan di tempat yang kering, terlindung, tidak terkena kondensasi uap, dan harus diisolasi dari tanah.
- 2. Periksa kadar kelembapan kayu dan kelembapan sekitar sebelum pemasangan.
- 3. Tekan parket kayu dengan kuat ke perekat basah guna memastikan kontak yang baik.
- 4. Sisakan celah selebar sekitar 10 mm di sekeliling perimeter, kolom, dan elemen apa pun yang melintasi lantai.
- 5. Jangan rekatkan tepi strip kayu menjadi satu. (ikuti rekomendasi pemasangan dari produsen parket)



Kunjungi halaman produk: Original Wood and

Parquet Adhesive



## VITAL TECHNICAL SDN. BHD.

## **Technical Data Sheet**

# VT-760 Original Wood and Parquet Adhesive





Tanggal penerbitan: 12/11/2014 Tanggal revisi: 03/10/2024 Nomor Revisi: 24-01

VT-760
Original Wood and Parquet Adhesive

#### WAKTU PENGERASAN

 Lantai diatur untuk lalu lintas ringan setelah 48 jam. Untuk pemolesan parket, tunggu setidaknya 10 hari untuk memastikan bahwa kayu telah mencapai stabilitas yang tepat dan perekat telah benar-benar kering.

## KONSUMSI

 Tergantung jenis substrat dan pemilihan roskam bergeriginya, kisaran konsumsi perekat mulai dari 0,6 kg hingga 1,0 kg/m². Untuk papan laminasi, cakupan perekat yang disarankan setidaknya 80%. Untuk kayu padat, diperlukan cakupan perekat minimal 95%.

### KETERBATAS AN

Tidak disarankan untuk pengaplikasian berikut:

- Digunakan di daerah yang sangat dingin. Saat cuaca dingin, ruangan harus dipanaskan.
- Digunakan pada screed anhidrit atau magnesium.
- Digunakan pada screed di mana bisa terjadi kelembapan yang naik (harus memasang penghalang kelembapan antara tanah dan screed).
- Digunakan jika screed belum kering dan memiliki kadar kelembapan lebih tinggi daripada yang disarankan oleh produsen kayu (periksa kadar kelembapan di seluruh ketebalannya)

## **PERINGATAN**

Jauhkan dari jangkauan anak-anak. Lembar data keselamatan tersedia berdasarkan permintaan. Untuk informasi kesehatan dan keselamatan lebih lanjut, lihat lembar data keselamatan terbaru.

#### CATATAN HUKUM

Segala upaya telah dilakukan untuk memastikan bahwa informasi yang diberikan di sini adalah benar dan dapat diandalkan, tetapi informasi ini hanya diberikan sebagai panduan bagi pelanggan kami. Perusahaan tidak dapat menerima tanggung jawab apa pun atas kehilangan atau kerusakan yang mungkin terjadi akibat penggunaan informasi tersebut, karena kemungkinan adanya variasi pemrosesan atau kondisi kerja dan pengerjaan di luar kendali kami. Pengguna disarankan untuk memastikan kesesuaian produk ini melalui pengujian mereka sendiri.