

## LEMBAR DATA TEKNIS

SikaCeram<sup>®</sup>-200 TA Tilefix

## PEREKAT KERAMIK PREMIUM

## DESKRIPSI

SikaCeram<sup>®</sup>-200 TA Tilefix terdiri dari satu komponen, mortar siap pakai dengan modifikasi polimer untuk perekat keramik, kombinasi semen dengan pasir pilihan yang bermutu dan beberapa bahan tambahan, untuk mencegah keramik tidak mengangkat atau lepas.

## KEGUNAAN

Untuk merekatkan keramik, marmer, granit, mosaik, dan batu alam, pada berbagai aplikasi seperti di bawah :

- Dinding dan lantai
- Interior dan eksterior
- Area kering dan area basah (area terendam dan tidak terendam)

## FITUR

- Daya lekat yang sangat baik
- Cocok untuk keramik ukuran besar
- Aplikasi pada area terendam air
- Aplikasi *Tile on Tile*
- Mudah digunakan dan diaplikasikan, hanya menambahkan air.

## INFORMASI PRODUK

Kemasan	25 kg bag 5 kg bag
Tampilan / Warna	Bubuk / Abu-abu dan Putih (*) Warna putih tersedia dengan permintaan
Umur Penyimpanan	9 bulan dari tanggal produksi bila disimpan dengan baik dalam kondisi kemasan dan segel orisinal, tidak terbuka dan tidak rusak.
Kondisi Penyimpanan	Simpan di tempat yang kering pada temperatur antara +5 °C dan +30 °C
Massa Jenis	~1.65 kg/L

## INFORMASI TEKNIS

Kuat Tarik Adhesi	28 hari	~1.0 N/mm <sup>2</sup>	(EN 1348)
-------------------	---------	------------------------	-----------

## INFORMASI APLIKASI

<b>Perbandingan Campuran</b>	Air : SikaCeram®-200 TA Tilefix 6.25 – 7.0 L : 25 kg ( <i>by weight</i> ) Air : SikaCeram®-200 TA Tilefix 1 : ± 2.5 ( <i>by volume</i> ) (sesuai dengan konsistensi yang dibutuhkan)
<b>Konsumsi</b>	~5.5 m <sup>2</sup> per 25 kg bag (dengan ketebalan 2 - 3 mm)* *tergantung permukaan substrat
<b>Tebal Lapisan</b>	2 - 3 mm
<b>Suhu Udara Lingkungan</b>	+8 °C sampai dengan +40 °C
<b>Pot Life</b>	~1 jam (pada suhu +30 °C)
<b>Open Time</b>	~20 menit (pada suhu +25 °C 75% r.H.), tergantung jenis substrat
<b>Produk yang teraplikasikan siap untuk digunakan</b>	Waktu tunggu sebelum pengisian nat : ~ 24 jam
<b>Lama waktu untuk penyesuaian</b>	~20 menit setelah aplikasi (tergantung jenis substrat)

## DASAR DATA PRODUK

Semua data teknis yang tercantum dalam Lembar Data ini didasarkan pada tes laboratorium. Data yang diukur sebenarnya dapat bervariasi karena keadaan di luar kendali Sika.

## CATATAN PENTING

Pada aplikasi vertikal / dinding, direkomendasikan melakukan tes aplikasi untuk keramik dengan ukuran lebih besar dari 30 x 30 cm atau jenis keramik tertentu.

## EKOLOGI, KESEHATAN DAN KESELAMATAN

Pengguna harus membaca Lembar Data Keselamatan (SDS) terbaru sebelum menggunakan produk. Lembar Data Keselamatan (SDS) memberikan informasi dan petunjuk mengenai cara aman untuk penanganan, penyimpanan dan pembuangan produk kimia. Lembar Data Keselamatan (SDS) berisi data yang terkait dengan keselamatan fisik, ekologi, toksikologi, dan lainnya.

## INSTRUKSI APLIKASI

### KUALITAS SUBSTRAT / PRA-PERAWATAN

Permukaan beton / *screed* / plester harus bersih, keras, rata dan tidak terkontaminasi oleh minyak atau oli. Bersihkan kerak semen, debu, dan partikel yang mudah mengelupas.

Basahi permukaan substrat sampai lembab atau kondisi permukaan jenuh (SSD).

### PENGADUKAN

- Tuang 6.25 – 7.0 liter air ke dalam wadah / ember pencampur, kemudian tambahkan SikaCeram®-200 TA Tilefix secara perlahan sambil diaduk.
- Waktu pengadukan adalah ~3 menit. Disarankan menggunakan mixer dengan kecepatan rendah (300 – 600 rpm).

### APLIKASI

- Aplikasikan dengan trowel bergerigi, lalu pasang keramik. Aplikasikan saat perekat masih dalam kondisi basah. Ukuran trowel gerigi tergantung dari ukuran keramik.
- Waktu tunggu aplikasi nat minimal 24 jam. Untuk mendapatkan hasil terbaik, gunakan Sika® Tile Grout.
- Keramik tidak perlu direndam sebelum diaplikasikan

## BATASAN LOKAL

Harap dicatat bahwa sebagai hasil dari peraturan lokal tertentu, data yang dinyatakan dan digunakan sebagai rekomendasi untuk produk ini dapat berbeda untuk tiap negara. Silakan periksa Lembar Data Produk Lokal untuk data produk dan kegunaannya yang tepat.

## CATATAN HUKUM

Informasi dan khususnya rekomendasi yang berkaitan dengan aplikasi dan penggunaan akhir dari produk Sika, diberikan dengan berdasarkan pengetahuan dan pengalaman Sika dari produk tersebut ketika disimpan, ditangani dan diaplikasikan dengan benar dan dalam kondisi normal sesuai dengan rekomendasi Sika. Dalam prakteknya, perbedaan material, substrat dan kondisi aktual lapangan adalah faktor yang mengakibatkan tidak ada jaminan sehubungan dengan diperjualbelikannya atau kesesuaian untuk tujuan tertentu, atau kewajiban yang timbul dari hubungan hukum apapun. Dapat disimpulkan baik dari informasi ini, atau dari setiap rekomendasi tertulis, atau dari saran lain yang ditawarkan, pengguna produk harus menguji kesesuaian produk untuk aplikasi dan tujuan yang dimaksud. Sika berhak untuk mengubah sifat dari produk-produknya. Hak milik dari pihak ketiga harus diperhatikan. Semua pesanan diterima sesuai dengan persyaratan penjualan dan pengiriman kami yang berlaku. Pengguna harus selalu mengacu pada Lembar Data Produk lokal terbaru untuk produk yang bersangkutan, salinan akan disediakan atas permintaan.

### **PT. Sika Indonesia Head Office and Manufacturing**

Jl. Raya Cibinong-Bekasi Km.20  
Limusunggal-Cileungsi  
Bogor 16820-Indonesia  
Tel. +62 21 8230025, Fax +62 21  
8230026



**Lembar Data Teknis**  
SikaCeram®-200 TA Tilefix  
Februari 2025, Versi 03.01  
021710102000000385

SikaCeram-200TATilefix-in-ID-(02-2025)-3-1.pdf