

## PRODUCT

Omschrijving:	Tierrafino Kalk Fine is een minerale kalkpleister volgens DIN EN 998-1, alleen toepasbaar in het interieur. Kalk Fine behoort tot mortelgroep P I en sterkteklasse CS I en kan zowel worden toegepast op gemetselde wanden volgens DIN EN 1053, als op beton en op cellenbeton in één of twee lagen.
Samenstelling:	Gewassen zand (0-1 mm), kalk volgens DIN EN 459 "bouwkalk". Bevat geen cement. Meng alleen met schoon water.
Verpakking:	25 kg zak.
Verbruik:	8,3 kg/m <sup>2</sup> bij 5 mm dikte.
Bewaarsadvies:	Bewaar droog, koel maar vrij van vorst.
Houdbaarheid:	Tierrafino Kalk is 9 maanden houdbaar. De productiedatum is vermeld op de zak.
Kleur:	Lichtgrijs na droging.

## TOEPASSING

Afwerklaag voor voldoende dragende wanden en plafonds in het interieur. Alleen als buitenpleister inzetbaar op tegen regenwater beschermde muren. Geschikt voor vochtige ruimtes, niet toepassen in gebieden waar direct contact met water plaatsvindt.

Geschikt voor het bepleisteren van dragende vlakke en behangklare ondergronden als leem, metselwerk, cement- en kalkpleisters, beton en diverse soorten plaatmateriaal.

Na pleisteren, sponzen of schuren is Kalk Fine verklaard. Tierrafino Kalk Fine is een damp-open binnenpleister geschikt voor wanden en plafonds in oud- en nieuwbouw.

## EIGENSCHAPPEN

- Doe-Het-Zelver/Professional
- Handmatige en machinale verwerking
- Damp-open, goede vochtregulerende werking
- Vocht- en warmteregulerend

## VERWERKING

Omstandigheden:	De temperatuur van de lucht en de ondergrond dient minstens 5°C te zijn.
Ondergrond:	Dragend, constant droog, absorberend, voldoende grof voor een mechanische hechting en vrij van stof en vet. Verwijder behang- en verfresten. Gladde ondergronden voorbehandelen met Tierrafino Contact. Sterk absorberende ondergronden met weinig water bevochtigen vòòr het aanbrengen, zodat een langere verwerkingstijd en goede hechting verkregen wordt.
Mengen:	Voeg 4,5 kg Kalk Fine toe aan 1 liter water en meng tot een homogene massa.

- Aanbrengen:** Breng Kalk Fine 2 tot 5 mm op met met spaan of spuitmachine en vlak uit met een spackmes. Na enig aanstijven wordt het oppervlak met een schuurbord/schuurspons vlak en dicht geschuurd. Na het schuren kan het eventueel glad gepleisterd worden. Na volledige droging kan een decoratieve afwerking worden aangebracht. Kalk Fine is te verwerken met een spuitmachine en te vervoeren op transportbanden. Bevochtig de slang met water en stel de spuitmachine zo af dat een goede smeerbare consistentie verkregen wordt. Om krimpscheuren te voorkomen kan een kalkbestendig bewapeningsgaas in de kalk worden aangebracht. Laat elk volgend aangrenzend gaas 10 cm overlappen. Om ramen en deuren heen dient een bewapeningsgaas van 50x30 cm in de kalk te worden aangebracht.
- Afwerking:** Tierrafino Kalk Fine is een damp-open pleister, het is sterk absorberend en een ideale ondergrond voor Tierrafino Finish, Duro, Listro, I-Paint en T-Paint. Veeg het oppervlak kortstondig met een stoffer om eventueel loszittend zand te verwijderen alvorens aan een afwerking te beginnen.
- Droogtijd:** Onder normale omstandigheden (+20°C en 60% relatieve vochtigheid) dient Kalk Fine 1 dag per opgebrachte 1 mm te drogen. Versnel in geen geval de droging d.m.v. ventilatie of verwarming.
- Verdunner:** Water.
- Veiligheidsadvies:** Contact met ogen en slijmvliezen vermijden. Bij verhoogd risico (plafonds) een veiligheidsbril dragen. Voorkom inademing van kalkstof. Draag handschoenen, stofmasker en stofbril. Bij contact met de ogen, direct met veel water uitspoelen, bij voortdurende irritatie direct een arts raadplegen. Buiten bereik van kinderen houden. Raadpleeg voor overige informatie het Kalk Fine Veiligheidsinformatieblad.
- EXTRA'S** Maak sluiertechnieken door in Fix en water opgelost Pigment in te wrijven op vochtige Kalk en werk af zoals hierboven beschreven.
- GEREEDSCHAP** Kuip, menger, plantenspuit, spaarbord, spons-schuurbord, rvs spaan, rvs spackmes, spons, plastic spaan, stoffer (behangstoffer), schilderstape. Geschikte spuitmachines: G4, G5, MP25, S28, P13, S5 & S30.
- HULPPRODUCTEN** Tierrafino Contact, -Pigment, -Fix.
- ONDERGRONDEN** Zie volgende pagina.

## ONDERGRONDEN OVERZICHT

ONDERGROND	VOORBEHANDELING	MAX #mm
<b>STEEN</b>		
Baksteen	Tierrafino Kalk Fine	5 mm
Kalkzandsteen	Tierrafino Kalk Fine	5 mm
Gladde baksteen	Voor baksteen bestemde primer	5 mm
Puimsteen	Tierrafino Kalk Fine	5 mm
Cellenbeton	Tierrafino Kalk Fine	5 mm
Beton	Voor beton bestemde primer	5 mm
<b>LEEM</b>		
Oude lemen muren	Contact primer	5 mm
Leemstenen	Contact primer	5 mm
Stampleem	Contact primer	5 mm
Leemplaten	Contact primer + bewapening	5 mm
<b>ISOLATIEPLATEN</b>		
Houtvezel-Isolatieplaten	Contact primer + bewapening	5 mm
<b>PLEISTERS</b>		
Kalkpleister (oude-)	Contact primer	5 mm
<b>GIPSPLATEN</b>		
Gipskartonplaten	Contact primer	5 mm
Gipsvezelplaten	Contact primer	5 mm



## DISCLAIMER

De informatie in deze productomschrijving is met de grootste zorg samengesteld. Tierrafino B.V. aanvaardt echter geen verantwoordelijkheid voor directe of indirecte schade die zou kunnen optreden bij het gebruik van de geboden informatie. Bij elke nieuwe uitgave van de productinformatie vervalt de geldigheid van de vorige uitgave.