

Omschrijving	Tierrafino Stone is een waterafstotende kalkpleister voor het interieur en exterieur. Stone is de originele kalk uit Marrakech die met de oude Tadelakt-techniek tot glans wordt gepolijst om een elegante afwerking te verkrijgen in badkamers en andere gebieden binnen en buiten. Tadelakt is een zeer moeilijke methode die vakmanschap en ervaring vereist.
Kleuren	8 standaard kleuren kunnen onderling gemengd worden: Dover wit, Delphi wit, Romeins oker, Nassau oranje, Djenné rood, Ayers Rock, Iquitos groen en Gomera grijs. Het kleurenpalet is eenvoudig uit te breiden door menging met Tierrafino <b>pigment</b> of andere kalkechte pigmenten.
Eigenschappen	Tierrafino Stone heeft een gelijke samenstelling aan marmer dat zich vormt uit kalksteen over lange perioden. Stone is waterresistent, maar damp-open waardoor het de vochtregulering helpt. Stone is volledig uitgehard na 6 maanden. Gebruik douche-vloeren na 4 weken. Gebruik douche-wanden na 1 week. Reinig Stone alleen met een pure olijfoliezeep zoals Tierrafino <b>soap</b> . Laat de zeep nooit uitdrogen op Stone. Droog het oppervlak na contact met water. Tierrafino Stone vertoont altijd fijne haarscheurtjes. Pas Stone toe in gebieden waar blootvoets of op sokken wordt gelopen. Steentjes in de zool van een schoen kunnen het oppervlak beschadigen.
Ondergronden	Dragend, stabiel, constant droog, absorberend, grof en vrij van stof en vet. De ondergrond dient voldoende grof te zijn voor een goede mechanische hechting. Verwijder filmbindende verfresten. Een ondergrond als Tierrafino Base is zeer geschikt voor droge ruimtes. In natte ruimtes is een waterdichte ondergrond nodig. Ondergronden mogen niet werken/buigen onder alle omstandigheden, ofwel stabiel zijn om structureuscheuren te voorkomen.
Omstandigheden	De temperatuur van de lucht en de ondergrond moeten minstens +5°C zijn.
Mengen	Voeg 5 l water toe aan 12,5 kg Stone (0,4 l/1 kg). Sluit de emmer en laat 2 - 30 dagen staan.
Vorbereiding	Open de emmer, voeg een weinig water toe en meng tot een smeerbare pasta. Voor wanden, leeg meerdere emmers in een kuip, voeg weinig water toe en meng het geheel elektrisch.
Verwerking	Bevochtig de ondergrond in alle gevallen. Breng 5 - 6 mm Stone aan met een metalen spaan. Na enig aanstijven, schuur het oppervlak met een houten schuurbord om de gewenste vorm te creëren. Polijst het oppervlak dan regelmatig met een plastic spaan om de fijne kalkdelen naar het oppervlak te duwen. Wanneer nog een zeer dunne film van kalk bewerkbaar is kunt u deze tot glans polijsten met een polijststeen, de steen verdeelt de kalk, verdicht het oppervlak en maakt de uiteindelijke tekening. Wanneer het polijsten met een steen wordt voortgezet zal er vanzelf een glans ontstaan. Het is ook mogelijk de glans te maken met een plastic spaan of een dunne plastic zak gevormd tot een bal, dit kan de glans duidelijk verhogen.

Afwerking	Als de glans op het oppervlak niet verstoord wordt door een veeg met een vinger, breng een mengsel aan van Tierrafino <b>soap</b> en water (1 : 50 delen) met een zachte kwast. Herhaal tot de de kalk verzadigd is. Veeg nu voorzichtig het zeepmengsel dat op het oppervlak blijft weg met een tot een bal gevormde dunne plastic zak tot het droog is. Wacht 2 - 6 uur en breng een mengsel aan van <b>soap</b> en water (1 : 25 delen) en polijst voorzichtig met een polijststeen. Gebruik <b>soap</b> als een polijstmiddel, de steen dient over het oppervlak te glijden. Herhaal dit met tussenpozen om de glans te verhogen. Tip: breng de eerste zeep aan onderaan de muur om lopers te vermijden die witte strepen achterlaten die altijd zichtbaar blijven. Douche en bad 7 maal behandelen met <b>soap</b> en naderhand regelmatig een dik zeepmengsel aanbrengen voor onderhoud. Tierrafino Stone heeft een subtiele glans. Om de glans te verhogen en Stone te beschermen op intensief belaste oppervlakken, breng Tierrafino <b>wax</b> aan. Onbehandelde Stone is vatbaar voor vlekken.
Verbruik	5 kg/m <sup>2</sup> wanneer 5 - 6 mm dik opgezet.
Droogtijd	Onder normale omstandigheden (+20°C en 60% luchtvochtigheid), is Stone droog tussen 2 en 6 dagen. Uitgehard na 6 maanden. Verspoedig niet het drogen van Stone. De variërende droogtijden i.v.m. verschillende ondergronden, luchtvochtigheid en temperatuur zijn factoren die de verwerking van Stone onder andere ingewikkeld maken.
Verdunner	Water.
Houdbaarheid	Eenmaal gemengd met water dient Stone te worden verwerkt binnen 30 dagen.
Samenstelling	Kalk, aarde pigmenten, metaaloxide pigmenten (alleen in Dover wit en Ayers Rock). Door het gebruik van aardpigmenten kunnen lichte kleurafwijkingen ontstaan tussen verschillende charges van dezelfde kleur.
Veiligheid	Stone is irriterend. Gevarensymbool: Xi. Vermijd contact met huid, ogen en slijmvliezen. Draag altijd handschoenen, stofbril en stofmasker. Bewaar buiten bereik van kinderen. Spoel ogen goed uit na contact en raadpleeg uw arts. Raadpleeg uw arts bij voortdurende irritatie van de huid.
Bewaaraadvies	Droog en koel maar vrij van vorst.
Verpakking	12,5 kg emmers.

Ondergronden overzicht	Ondergrond	Voorbehandeling 1	Voorbehandeling 2	Geschikt v. badkamers
	Beton, gladde baksteen	Grove cement-spatlaag		x
	Gipsplaat	Reinig, bedek naden met hechtgaas en vul met gips. Dan <b>contact</b> aanbrengen	Grove cement-spatlaag, dan 12 mm kalk-cement met steengaas.	x
	Verse gips-, kalk- en kalk-cementpleister	Verwijder tot de ondergrond zichtbaar is	Grove cement-spatlaag	
	Metselwerk, rietrollen, steengaas of vakwerk-vlechtwerk	Grove kalk-cement spatlaag		
	Leemstenen	Breng <b>Base</b> aan		
	Leembouwplaten	Breng <b>Base</b> aan		
	Grove, droge en oude pleisters zonder lijm	Grove kalk-cement spatlaag		x
	Kalk- en krijtverf	Verwijder grondig	Grove kalk-cement spatlaag	
	Losse stucresten	Verwijder grondig	Grove kalk-cement spatlaag	

De informatie in deze productomschrijving is met de grootste zorg samengesteld. Leembouw Nederland 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 produktinformatie vervalt de geldigheid van de vorige uitgave.