

PRODUCT

Omschrijving:	Tierrafino Duro is een fijne leemstuc voor het verfraaien van wanden en plafonds in het interieur.
Samenstelling:	Diverse soorten klei en zand, natuurlijke binder.
Verpakking:	6 kg & 20 kg emmer.
Verbruik:	Schuurwerk: 1 mm – 1,3 kg/m ² . Glad gepleisterd: 2 mm – 2 kg/m ² .
Bewaaraadvies:	Bewaar droog en koel.
Houdbaarheid:	Tierrafino Duro is in droge toestand 5 jaar houdbaar in goed afgesloten emmers.
Kleuren:	Verkrijgbaar in 8 onderling mengbare basiskleuren; Dover-wit, Delphi-wit, Romeins-oker, Nassau-oranje, Djenné-rood, Ayers Rock, Iquitos-groen en Gomera-grijs. Door het gebruik van aardpigmenten kunnen lichte kleurafwijkingen ontstaan tussen verschillende charges van dezelfde kleur. Het kleurenpalet is uit te breiden door toevoeging van Pigment. Controleer de charge-nummers op de stickers op de verpakkingen. Indien u verschillende charge-nummers heeft, raden wij aan deze onderling te mengen om eventueel kleurverschil te voorkomen. (Voorbeeld van een charge-nummer: DUL0514DO01).

TOEPASSING

Sierpleister voor voldoende dragende wanden in het interieur. Alleen als buitenpleister inzetbaar op tegen regenwater beschermde muren. Geschikt voor vochtige ruimtes; niet toepassen op plekken waar direct contact met water plaatsvindt.

Geschikt voor het 1 à 2 mm dik bepleisteren van vlakke en behangklare ondergronden als basisleem, kalk- en gipspleisters, beton en gipsplaat.

EIGENSCHAPPEN

- Door de natuurlijke binder eenvoudig veegvast af te werken
- Lange verwerkingstijd
- Doe-Het-Zelfer/Professional
- In twee lagen aanbrengen op sterk zuigende ondergronden
- Handmatige en machinale verwerking
- Hardheid vergelijkbaar met kalkpleister
- Eenvoudig te repareren
- Damp-open
- Vocht- en warmteregulerend
- Anti-statisch
- Verkort nagalm
- Kleurecht
- Afval kan worden hergebruikt of weggegooid in de tuin

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 Fine. Gebruik Tierrafino Contact voor plafonds. Sterk absorberende ondergronden met weinig water bevochtigen vòòr het aanbrengen, zodat een langere verwerkingstijd en goede hechting verkregen wordt. Met Contact Fine/Contact voorbehandelde ondergronden niet voorbevochtigen.

- Mengen:** Voeg 3 – 3,5 kg Duro toe aan 1 liter water en meng tot een homogene massa. Na 10 min. nog eens goed mengen en eventueel water toevoegen. Bewaar indien mogelijk wat materiaal voor reparaties in de toekomst.
- Aanbrengen:** *Grof gepleisterd:* Zet 1 à 2 mm Duro op met een spaan en laat drogen. *Glad gepleisterd:* Zet 2 mm Duro op met een spaan, vlak zetten en gedurende het aanstijven afpleisteren met een plastic spaan. *Schuurwerk:* Zet 1 à 2 mm Duro op met een spaan, vlak zetten en schuren met een spons tot de gewenste structuur is bereikt.
- Afwerking vochtige wand:** Wanneer Duro nog vochtig is, maar wel hard, wordt het oppervlak voorzichtig met een vochtige spons afgenomen. De bedoeling is niet de structuur te veranderen, maar om een dunne vlies van klei weg te nemen. Hierdoor worden de zandkorrels in de stuc zichtbaar. Veeg nu met een paardeharen- of kokosstoffer kortstondig de wand: dit verhoogt de veegvastheid van Duro. Herhaal tot de fonkeling van het zand zichtbaar is. Indien u het zand niet ziet fonkelen dient u te wachten met afnemen en vegen. Ga door met de aangrenzende vierkante meter voordat de vorige opgedroogd is. Zo nodig herhalen. Indien de leem vòòr de afwerking droge plekken vertoont dienen deze opnieuw bevochtigd te worden.
- Afwerking droge wand:** Duro kan ook ná droging afgewerkt worden. Spuit ong. 1 m² vochtig met een nevel van water. Volg dan de voorschriften zoals aangegeven in "Afwerking vochtige wand".
- Droogtijd:** Onder normale omstandigheden (+20°C en 60% relatieve vochtigheid) is Duro droog tussen 4 uur en 4 dagen. Duro mag versneld gedroogd worden m.b.v. een bouwheater op 2 meter afstand van de wand. Duro gemengd met stro mag niet langer dan een week vochtig zijn.
- Reparaties:** Maak wat van de overgebleven Duro aan met water. Bevochtig het te repareren gebied tot het iets zacht is. Breng aan op de beschadigde delen. Spons/pleister zoals de rest van de wand. Laat volledig drogen. Werk af zoals beschreven in "Afwerking droge wand".
- Verdunner:** Water.
- Veiligheidsadvies:** Contact met ogen en slijmvliezen vermijden. Bij verhoogd risico (plafonds) een veiligheidsbril dragen. Raadpleeg voor overige informatie het Duro Veiligheidsinformatieblad.

EXTRA'S

Mengbaar met Tierrafino Effects als parelmoer, stro en andere zanden voor speciale effecten.

Mengbaar met Tierrafino Pigment, voeg maximaal 4% Pigment toe en volg de verwerkingsvoorschriften zoals boven omschreven.

Maak sluiertechnieken door in Fix en water opgelost Pigment in te wrijven op vochtige Duro en werk af zoals hierboven beschreven.

Maak sluiertechnieken door natte Finish en/of Duro in te wrijven op vochtige Duro en werk af zoals hierboven beschreven.

GEREEDSCHAP

Veiligheidsbril, beschermende handschoenen, kuip, menger, plantenspuit, spaarbord, rvs spaan, rvs spackmes, spons, plastic spaan, stoffer (behangstoffer), schilderstape, eventueel fijnleemspuit.

HULPPRODUCTEN

Tierrafino Contact Fine/Contact hechtprimer, -Base basisleem, -Kalk kalkpleister, -Fix, -Wax, -Effects.

ONDERGRONDEN OVERZICHT

ONDERGROND	VOORBEHANDELING 1	VOORBEHANDELING 2	DURO: 1 OF 2 LAGEN
Beton, gladde baksteen	Ontstoffen, contact hechtprimer	10 mm Base / Kalk	1 x 1-2 mm
Gipsplaat 1	Ontstoffen, naden met hechtgaas bedekken en vullen met gipsvuller. Dan contact primer.	5 mm Base / Kalk en Duro in 1 laag aanbrengen.	1 x 1-2 mm
Gipsplaat 2	Ontstoffen, naden met hechtgaas bedekken en vullen met gipsvuller. Dan contact primer.	Duro in 2 lagen aanbrengen	2 x 1 mm
Verse gips-, kalk- en kalk-cementpleister	Per aangebrachte 1 mm gips/kalk 1,5 dag laten drogen.	<i>contact fine</i> hechtprimer	1 x 1-2 mm
Metselwerk, rietrollen, steengaas of vakwerk-vlechtwerk	Breng bewapeningsgaas aan in het bovenste derde van 10 - 15 mm Base	Eén of twee maal met 10 - 15 mm Base / Kalk pleisteren	1 x 1-2 mm
Leemstenen	min. 5 mm Base pleisteren		1 x 1-2 mm
Leembouwplaten	Grof bewapeningsgaas in het bovenste derde van 5 - 15 mm Base basisleem pleisteren		1 x 1-2 mm
Grove, droge en oude pleisters zonder lijm	Eén of twee maal met 10 - 15 mm Base basisleem pleisteren		1 x 1-2 mm
Kalk- en krijtverf	Grondig reinigen	<i>contact fine</i> hechtprimer	1 x 1-2 mm
Losse stucresten	Grondig reinigen & Contact aanbrengen	10 mm Base / Kalk	1 x 1-2 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.



RO01



NA01



DJ01



AY01



IQ01



GO01



RO02



NA02



DJ02



AY02



IQ02



GO02



RO03



NA03



DJ03



AY03



IQ03



GO03



RO04



NA04



DJ04



AY04



IQ04



GO04



RO05



NA05



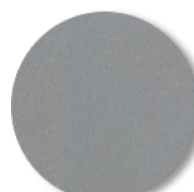
DJ05



AY05



IQ05



GO05



RO06



NA06



DJ06



AY06



IQ06



GO06



RO07



NA07



DJ07



AY07



IQ07



GO07



RI01



RI02



RI03



RI04



RI05



RI06



NI01



NI02



NI03



NI04



NI05



NI06



DI01



DI02



DI03



DI04



DI05



DI06



AI01



AI02



AI03



AI04



AI05



AI06



NG01



NG02



NG03



NG04



NG05



NG06



DG01



DG02



DG03



DG04



DG05



DG06



AG01



AG02



AG03



AG04



AG05



AG06

	VERPAKKING		% VAN TOTAAL		NCS KLEURCODE
KLEUR CODE	DELPHI WIT	DOVER WIT	DELPHI WIT	DOVER WIT	NCS CODE
DE01	6 Kg/20 Kg	0 Kg	100,0%	0,0%	S1010-Y40R
DE02	18 Kg/60 Kg	6 Kg/20Kg	75%	25%	S1010-Y40R / S1005-Y40R
DE03	6 Kg/20 Kg	6 Kg/20 Kg	50,0%	50,0%	S1005-Y40R
DE04	6 Kg/20Kg	18 Kg/60Kg	25%	75%	S0804-Y50R
DO01	0 Kg	6 Kg/20 Kg	0%	100%	S0500-N
KLEUR CODE	ROMEINS OKER	DOVER WIT	ROMEINS OKER	DOVER WIT	NCS CODE
RO01	6 Kg	0 Kg	100,0%	0,0%	S2030-Y20R
RO02	12 Kg	6 Kg	66,7%	33,3%	S2030-Y20R / S1020-Y20R
RO03	6 Kg	6 Kg	50,0%	50,0%	S1020-Y20R
RO04	6 Kg	12 Kg	33,3%	66,7%	S1515-Y20R
RO05	6 Kg	20 Kg	23,1%	76,9%	S1015-Y20R
RO06	6 Kg	40 Kg	13,0%	87,0%	S1010-Y20R
RO07	1 Kg	20 Kg	4,8%	95,2%	S1005-Y20R
KLEUR CODE	NASSAU ORANJE	DOVER WIT	NASSAU ORANJE	DOVER WIT	NCS CODE
NA01	6 Kg	0 Kg	100,0%	0,0%	S2030-Y40R
NA02	12 Kg	6 Kg	66,7%	33,3%	S2020-Y40R
NA03	6 Kg	6 Kg	50,0%	50,0%	S2020-Y40R / S1515-Y40R
NA04	6 Kg	12 Kg	33,3%	66,7%	S1515-Y40R
NA05	6 Kg	20 Kg	23,1%	76,9%	S1510-Y40R
NA06	6 Kg	40 Kg	13,0%	87,0%	S1010-Y40R
NA07	1 Kg	20 Kg	4,8%	95,2%	S1005-Y40R
KLEUR CODE	DJENNÉ ROOD	DOVER WIT	DJENNÉ ROOD	DOVER WIT	NCS CODE
DJ01	6 Kg	0 Kg	100,0%	0,0%	S3020-Y70R
DJ02	12 Kg	6 Kg	66,7%	33,3%	S3020-Y70R / S2020-Y70R
DJ03	6 Kg	6 Kg	50,0%	50,0%	S2020-Y70R
DJ04	6 Kg	12 Kg	33,3%	66,7%	S2020-Y70R / S1515-Y70R
DJ05	6 Kg	20 Kg	23,1%	76,9%	S1515-Y70R
DJ06	6 Kg	40 Kg	13,0%	87,0%	S1010-Y70R
DJ07	1 Kg	20 Kg	4,8%	95,2%	S0907-Y70R
KLEUR CODE	AYERS ROCK	DOVER WIT	AYERS ROCK	DOVER WIT	NCS CODE
AY01	6 Kg	0 Kg	100,0%	0,0%	S3040-Y70R
AY02	12 Kg	6 Kg	66,7%	33,3%	S3040-Y70R / S2030-Y70R
AY03	6 Kg	6 Kg	50,0%	50,0%	S2030-Y70R
AY04	6 Kg	12 Kg	33,3%	66,7%	S1030-Y70R
AY05	6 Kg	20 Kg	23,1%	76,9%	S1030-Y70R / S1020-Y70R
AY06	6 Kg	40 Kg	13,0%	87,0%	S1020-Y70R
AY07	1 Kg	20 Kg	4,8%	95,2%	S1015-Y70R
KLEUR CODE	IQUITOS GROEN	DOVER WIT	IQUITOS GROEN	DOVER WIT	NCS CODE
IQ01	6 Kg	0 Kg	100,0%	0,0%	S4020-G90Y
IQ02	12 Kg	6 Kg	66,7%	33,3%	S4020-G90Y / S3010-G90Y
IQ03	6 Kg	6 Kg	50,0%	50,0%	S3010-G90Y
IQ04	6 Kg	12 Kg	33,3%	66,7%	S3010-G90Y / S2010-G90Y
IQ05	6 Kg	20 Kg	23,1%	76,9%	S2010-G90Y
IQ06	6 Kg	40 Kg	13,0%	87,0%	S1510-G90Y
IQ07	1 Kg	20 Kg	4,8%	95,2%	S1005-G90Y
KLEUR CODE	GOMERA GRIJS	DOVER WIT	GOMERA GRIJS	DOVER WIT	NCS CODE
GO01	6 Kg	0 Kg	100,0%	0,0%	S6502-B
GO02	12 Kg	6 Kg	66,7%	33,3%	S5502-B
GO03	6 Kg	6 Kg	50,0%	50,0%	S5502-B / S4502-B
GO04	6 Kg	12 Kg	33,3%	66,7%	S4502-B
GO05	6 Kg	20 Kg	23,1%	76,9%	S3502-B
GO06	6 Kg	40 Kg	13,0%	87,0%	S2502-B
GO07	1 Kg	20 Kg	4,8%	95,2%	S1502-B



DE01



DE02



DE03



DE04



DO01

VERKLARING Aan de hand van de gekozen kleurcode kunt u in dezelfde regel het recept vinden. In de kolom "VERPAKKING" staat hoe het recept gemaakt kan worden met standaard verpakkingen van Tierrafino Duro. In de kolom "% VAN TOTAAL" staat het aandeel standaardkleur en het aandeel Duro Dover Wit in procenten van het uiteindelijke totaal gewicht.

	VERPAKKING			% VAN TOTAAL			NCS KLEURCODE
KLEUR CODE	ROMEINS OKER	IQUITOS GROEN	DOVER WIT	ROMEINS OKER	IQUITOS GROEN	DOVER WIT	NCS CODE
RI01	6 Kg	6 Kg	0 Kg	50,0%	50,0%	0,0%	S3020-Y
RI02	6 Kg	6 Kg	6 Kg	33,3%	33,3%	33,4%	S3010-Y10R
RI03	6 Kg	6 Kg	20 Kg	18,8%	18,8%	62,4%	S3010-Y10R/S2010-Y10R
RI04	6 Kg	6 Kg	40 Kg	11,5%	11,5%	77,0%	S2010-Y10R
RI05	6 Kg	6 Kg	80 Kg	6,5%	6,5%	87,0%	S1510-Y10R
RI06	1 Kg	1 Kg	40 Kg	2,4%	2,4%	95,2%	S0804-Y10R
KLEUR CODE	NASSAU ORANJE	IQUITOS GROEN	DOVER WIT	NASSAU ORANJE	IQUITOS GROEN	DOVER WIT	NCS CODE
NI01	6 Kg	6 Kg	0 Kg	50,0%	50,0%	0,0%	S3010-Y30R
NI02	6 Kg	6 Kg	6 Kg	33,3%	33,3%	33,4%	S3010-Y30R/S2010-Y30R
NI03	6 Kg	6 Kg	20 Kg	18,8%	18,8%	62,4%	S2010-Y30R
NI04	6 Kg	6 Kg	40 Kg	11,5%	11,5%	77,0%	S2010-Y30R/S1510-Y30R
NI05	6 Kg	6 Kg	80 Kg	6,5%	6,5%	87,0%	S1510-Y30R
NI06	1 Kg	1 Kg	40 Kg	2,4%	2,4%	95,2%	S0804-Y30R
KLEUR CODE	DJENNÉ ROOD	IQUITOS GROEN	DOVER WIT	DJENNÉ ROOD	IQUITOS GROEN	DOVER WIT	NCS CODE
DI01	6 Kg	6 Kg	0 Kg	50,0%	50,0%	0,0%	S4020-Y40R
DI02	6 Kg	6 Kg	6 Kg	33,3%	33,3%	33,4%	S3020-Y40R
DI03	6 Kg	6 Kg	20 Kg	18,8%	18,8%	62,4%	S3010-Y40R
DI04	6 Kg	6 Kg	40 Kg	11,5%	11,5%	77,0%	S2010-Y50R
DI05	6 Kg	6 Kg	80 Kg	6,5%	6,5%	87,0%	S1510-Y50R
DI06	1 Kg	1 Kg	40 Kg	2,4%	2,4%	95,2%	S0804-Y50R
KLEUR CODE	AYERS ROCK	IQUITOS GROEN	DOVER WIT	AYERS ROCK	IQUITOS GROEN	DOVER WIT	NCS CODE
AI01	6 Kg	6 Kg	0 Kg	50,0%	50,0%	0,0%	S4020-Y50R
AI02	6 Kg	6 Kg	6 Kg	33,3%	33,3%	33,4%	S4020-Y50R/S3020-Y50R
AI03	6 Kg	6 Kg	20 Kg	18,8%	18,8%	62,4%	S3020-Y50R
AI04	6 Kg	6 Kg	40 Kg	11,5%	11,5%	77,0%	S2020-Y60R
AI05	6 Kg	6 Kg	80 Kg	6,5%	6,5%	87,0%	S2010-Y60R
AI06	1 Kg	1 Kg	40 Kg	2,4%	2,4%	95,2%	S1005-Y60R
KLEUR CODE	NASSAU ORANJE	GOMERA GRIJS	DOVER WIT	NASSAU ORANJE	GOMERA GRIJS	DOVER WIT	NCS CODE
NG01	12 Kg	6 Kg	0 Kg	66,7%	33,3%	0,0%	S5005-Y20R
NG02	12 Kg	6 Kg	6 Kg	50,0%	25,0%	25,0%	S4005-Y20R
NG03	12 Kg	6 Kg	20 Kg	31,6%	15,8%	52,6%	S4005-Y20R/S3005-Y20R
NG04	12 Kg	6 Kg	40 Kg	20,6%	10,3%	69,1%	S3005-Y20R
NG05	12 Kg	6 Kg	80 Kg	12,2%	6,1%	81,7%	S3005-Y20R/S2005-Y20R
NG06	2 Kg	1 Kg	40 Kg	4,6%	2,3%	93,1%	S1505-Y20R
KLEUR CODE	DJENNÉ ROOD	GOMERA GRIJS	DOVER WIT	DJENNÉ ROOD	GOMERA GRIJS	DOVER WIT	NCS CODE
DG01	12 Kg	6 Kg	0 Kg	66,7%	33,3%	0,0%	S5010-Y50R
DG02	12 Kg	6 Kg	6 Kg	50,0%	25,0%	25,0%	S5010-Y50R/S4010-Y50R
DG03	12 Kg	6 Kg	20 Kg	31,6%	15,8%	52,6%	S4010-Y50R
DG04	12 Kg	6 Kg	40 Kg	20,6%	10,3%	69,1%	S3005-Y80R
DG05	12 Kg	6 Kg	80 Kg	12,2%	6,1%	81,7%	S2005-Y80R
DG06	2 Kg	1 Kg	40 Kg	4,6%	2,3%	93,1%	S1005-Y80R
KLEUR CODE	AYERS ROCK	GOMERA GRIJS	DOVER WIT	AYERS ROCK	GOMERA GRIJS	DOVER WIT	NCS CODE
AG01	12 Kg	6 Kg	0 Kg	66,7%	33,3%	0,0%	S5020-Y50R
AG02	12 Kg	6 Kg	6 Kg	50,0%	25,0%	25,0%	S5010-Y70R
AG03	12 Kg	6 Kg	20 Kg	31,6%	15,8%	52,6%	S4010-Y70R
AG04	12 Kg	6 Kg	40 Kg	20,6%	10,3%	69,1%	S3010-Y70R
AG05	12 Kg	6 Kg	80 Kg	12,2%	6,1%	81,7%	S2010-Y70R
AG06	2 Kg	1 Kg	40 Kg	4,6%	2,3%	93,1%	S1005-Y70R

NCS CODES De NCS-codes zijn met het oog bepaald en zijn een benadering van de kleuren. Door de fijnkorrelige structuur van Duro is het niet mogelijk de kleuren te scannen met een NCS Reader. In veel gevallen zullen de kleuren van de leem op de wand een iets lichtere verschijning hebben dan de NCS kleurstalen. Dit heeft te maken met de lichtinval op en langs een wand. Om te zien of specifieke kleuren geschikt zijn voor uw project, is het mogelijk kleurstalen te bestellen bij de handelaar o.v.v. de aangegeven kleurcode. Door het gebruik van aardepigmenten kunnen verschillen in kleuren ontstaan. Getoonde kleuren zijn onderhevig aan het gebruik van verschillende beeldschermen. Er kunnen aan de getoonde kleuren en de NCS Codes geen rechten worden ontleend.