



## Revêtement à base d'argile

<b>Destination</b>	Finition pour sol, mur, lieux humides (douches et sdb). Intérieur <input type="checkbox"/> Constructions neuves et rénovations.
<b>Composition/Propriétés</b>	Système complet, composé d'un mélange sec d'argiles, de limons, ciment fondu, chaux hydratée, de sables fins 0-1mm, de fibres fines organiques, à mélanger avec un liant durcisseur sans VOC . Microporeux, respirant.
<b>Classification</b>	Classement écologique européen en cours. Conforme à la norme : Famille 1 – Classe 7b2 - Phase aqueuse.

## CARACTERISTIQUES

<b>Composition/Aspects</b>	Argiles à rhéologie contrôlée, limons, fibres naturelles, liant polymères, Poudre blanche, liquide blanc laiteux
<b>Rendement</b>	Environ 1kg à 1,5kg/m <sup>2</sup> suivant la planéité du support.
<b>Temps de séchage</b> (à 20°C et 65% H.R.)	8 heures minimum à l'air libre. Temps de séchage réduit suivant la température ambiante.
<b>Conditionnement</b>	Poudre : sacs de 15 kg/BigBag 500Kg/ Liquide : 1l/5l/120L.
<b>Conservation en stock</b>	12 mois en emballage d'origine non ouvert A conserver à l'abri du gel et de la chaleur et de l'humidité
<b>Préparation du produit</b>	Voir mode d'emploi.
<b>Matériel d'application</b>	Brosse, Plâtroir inox arrondi ou stucateur inox ou plastique, couteau à enduire, éponge.
<b>Nettoyage des outils</b>	A l'eau après emploi.
<b>Conditions d'application</b>	Conformes au DTU 26.2
<b>Supports</b>	Etat et qualité conformes au DTU 26.2
<b>Préparation des supports</b>	Les fonds doivent être libres de résidus et de graisses et d'absorption uniforme. Conformément aux règles de l'art et au DTU 59.1
<b>Système d'application</b>	Voir mode d'emploi.
<b>Hygiène et sécurité</b>	Classement au feu M0. Ne contient pas de COV. Non classé comme dangereux. Lire la fiche signalétique.

Les données physico-chimiques données dans cette fiche sont valables pour le produit blanc.  
La valeur de COV indiquée représente la valeur du produit prêt à l'emploi, après mise à la teinte, dilution... avec les produits de notre gamme. En aucun cas, elle ne peut engager notre responsabilité sur des mélanges qui seraient faits avec d'autres produits commerciaux, pour lesquels nous ne connaissons pas la réelle teneur en COV.  
Ce document contient des informations données de bonne foi et fondées sur l'état actuel de nos connaissances. Elle n'ont qu'une valeur indicative et n'impliquent, par conséquent, aucun engagement de notre part sur les conditions dans lesquelles nos produits sont transportés, stockés, manipulés ou utilisés par nos clients, ainsi qu'en cas d'atteinte aux droits appartenant à des tiers du fait de l'utilisation de nos produits. Perfectino garantit que ses produits respectent ses spécifications de ventes. Ces informations ne doivent pas se substituer aux essais préliminaires indispensables pour s'assurer de l'adéquation du produit à chaque usage envisagé. Il appartient aux utilisateurs de s'assurer du respect de la Législation locale et d'obtenir les homologations et autorisations éventuellement nécessaires. Les utilisateurs sont invités à vérifier qu'ils sont en possession de la dernière version de ce document, Perfectino étant à leur disposition pour fournir toute information complémentaire. Aucune information technique ne peut être communiquée sans l'accord préalable de Perfectino.

# ClayStone

TECHNICAL DOCS  
January 2012

This document cancel and replace any previous version

<b>Uses</b>	ClayStone plaster is a thin-layer clay overlay system for floors, walls, and wet areas. It is coloured by mixing with natural earth pigments. All colours can be blended with each other.
<b>Properties</b>	ClayStone flooring system surface is tough and hard-wearing. CLAYSTONE clay plaster is a dry ready-mix preparation. It is vapour-permeable, regulates humidity naturally and binds odours. A slightly 'cloudy' appearance is characteristic for this kind of traditional plaster.
<b>Composition</b>	ClayStone is a complete finishing system composed of 1. a powder made of earths, silt and clays, calcium aluminate, hydrated lime, mixed-grade coloured sands and quartz, grain-size < 1 mm, organic fine fibers. 2. A proprietary VOC free binding water based polymer liquid. 3.
<b>Supply Storage</b>	Powder 15kgs bag / 500kg palet – Liquid 1l/5l/120l drums
<b>Substrate</b>	CLAYSTONE clay plaster for floors can be stored indefinitely if kept closed in a dry storage. The substrate should be stable, clean, free of oily films and sufficiently roughened to provide an adequate mechanical key. It is important that the substrate exhibits an even absorbency. Surfaces with varying absorbency, plasterboard and gypsum fibre boards as well as all surfaces unsuitable for plastering directly should be properly primed before plastering. Plasterboard joints must be reinforced with scrim or similar according to the manufacturer's recommendations.
<b>Coverage</b>	A 15 kg bag of CLAYSTONE clay plaster produces enough wet plaster to cover approx. 10 to 15m <sup>2</sup> at a thickness of 1 to 1,5 mm. With a thickness of 1,5 mm the yield is 1,4kg/m <sup>2</sup> and of 2 mm the yield is 1.6 kg/m <sup>2</sup> . If applied thicker than 2 mm surface cracking can result.
<b>Preparation And Application</b>	See instructions.
<b>Working and Drying times</b>	Once mixed wet plaster can be used for several days if kept under cover. Slight colour alterations may result.
<b>Notes</b>	Coloured clay plasters consist of natural materials and can exhibit colour variations. Large uninterrupted and contiguous surfaces should be plastered using material from the same sack, for large surfaces several sacks should be mixed together prior to preparing wet plaster. The final colour appears after drying and any finishing work. Note that the perceived appearance of colours can vary, sometimes considerably, depending upon light and shadow and the finishing techniques used. Soluble ingredients of poorly primed backgrounds may shine through. All instructions and technical details reflect our experience of the product and are provided as information only – they are not legally binding.
<b>VOC/Security</b>	Fire classification M0. Contains no VOCs. Not classified as dangerous. Read MSDS  All instructions and technical details reflect our experience of the product and are provided as information only – they are not legally binding. This document contains information given in good faith based on the current state of our knowledge. They are indicative only and does not imply, therefore, any commitment on our part regarding the conditions under which our products are transported, stored, handled or used by our customers, and in case of infringement to rights belonging to third parties because of the use of our products. Perfectino warrants that its products comply with its sales specifications. This information should not be a substitute for necessary prior tests to ensure product suitability for a given use. Users are responsible for ensuring compliance with local legislation and obtain the necessary authorizations and approvals. Users are advised to check that they have the latest version of this document, Perfectino being at their disposal to provide any further information.  No technical information can be communicated without the prior consent of Perfectino.

# ClayStone

Technische Fiche

Januari 2012

Dit document annuleert en vervangt alle vorige versies

## Eigenschappen/ samenstelling

Machinaal en handmatig verwerkbaar kant-en-klare leempleister systeem voor vloeren, muren, douche en badkamer bekleding. Samengesteld uit: 1. Poeder uit gemalen bouwleem, silt, gemengd gehydrateerd kalk, aluminat cement, zand korrel 0-1mm en fijne plantaardige vezels. 2. VOC vrije waterige bindingsvloeistof.

## Levervorm Opslag Opbrengst

Zakken van 10 kgs / bigbags van 1,2 ton of of 500kg palet

Droog opslaan. Opslagperiode bij voorkeur korter dan 12 maanden.

## Toepassing

15 kg droge leem fijnpleister levert pleistermortel voor ca.10 tot 15 m<sup>2</sup> oppervlakte naargelang staat van de ondergrond.

Vloeren muren badkamer douchemuren.

Kleine hoeveelheden kunnen met een boormachinemenger of met de hand aangemengd worden.

## Ondergrond/ verwerking

De ondergrond dient stabiel, schoon, vrij van stof, vrij van filmvormende scheidingslagen.

Zie handleiding.

## Verwerkingsduur/ droging

Het aangemaakte materiaal is afgedekt (met folie) meerdere dagen verwerkbaar.

## VOS/Veiligheid

M0 vuurclassificatie. Bevat geen VOS. Niet geclassificeerd als gevaarlijk. Lees de Material Safety Data sheet

Volgens Technische Informatie van Perfectino. Productwijzigingen, vertaal- en drukfouten voorbehouden. Alle instructies en technische details weerspiegelen onze kennis van het product en zijn enkel voorzien ter informatie - ze zijn niet juridisch bindend.

Dit document bevat informatie verstrekt in goed vertrouwen op basis van de huidige stand van onze kennis. Zij zijn slechts indicatief en impliceren geen verbintenis ivm de omstandigheden waaronder onze producten zijn vervoerd, opgeslagen, of gebruikt door klanten, en in geval van inbreuk op rechten van derden door het gebruik van onze producten. Perfectino garandeert dat de producten voldoen aan hun verkoop specificaties. Deze informatie mag de nodige voorafgaande proeven niet vervangen om ervoor te zorgen dat de producten geschikt zijn voor een bepaald gebruik. Gebruikers zijn verantwoordelijk voor de naleving van lokale wetten en het verkrijgen van de benodigde vergunning en goedkeuringen.

Geen technische informatie kan worden verstrekt zonder de voorafgaande toestemming van de Perfectino.

# ClayStone

FICHA TECNICA  
Enero 2012

Este documento anula y sustituye cualquier versión anterior

## Propiedades/ Composición

La argamasa de barro ClayStone es una mezcla lista para aplicar, para uso manual o con máquina. Está compuesta por barro molido, arena mixta 0-1 mm y fibras finas orgánicas.

ClayStone para suelos es un sistema de recubrimiento de suelo completo, compuesto por 1. Una argamasa hecho de tierras, limo y arcillas, arenas mezclados y el cuarzo, tamaño de grano de .1-.3 mm, fibras finas orgánicas. 2. Una mezcla de polímeros propietarios con endurecedor, libre de COV.

Sacos de 15 kg / Bigbags de 0.5T / Pallet de 500 Kg – Liquid : 1L/5L 120L

## Embalaje Almacenamiento Rendimiento

15 kg de ClayStone para cubrir una superficie de aprox. 10-15 m2 con un espesor de 1mm à 1,5 mm.

## Uso

El revestimiento ClayStone para suelos es un enlucido de interior de capa única que puede ser fácilmente aplicado en superficies de hormigón lisas o chapas; Puede ser mezclada con una hormigonera.

## Soporte/ Aplicación Tiempos de trabajo/ Secado

Consulte el manual del usuario .

Si se mantiene tapada, una vez mezclada, la argamasa puede ser usada durante varios días.

## COV/Seguridad

Fuego M0 clasificación. No contiene compuestos orgánicos volátiles. No clasificado como peligroso. Leer MSDS

Todas las instrucciones y detalles técnicos reflejan nuestra experiencia del producto y se proporcionan como información solamente - no son jurídicamente vinculantes. Este documento contiene información que figura en buena fe basada en el estado actual de nuestros conocimientos. Ellos son meramente indicativos y no implica, por lo tanto, ningún compromiso de nuestra parte con respecto a las condiciones en que nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes, y en caso de infracción a los derechos de terceros por el uso de nuestros productos. Perfectino garantiza que sus productos cumplan con las especificaciones de venta. Esta información no debe ser un sustituto de las pruebas necesarias antes de asegurar la idoneidad del producto para un uso determinado. Los usuarios son responsables de asegurar el cumplimiento con la legislación local y obtener las autorizaciones y los permisos necesarios. Los usuarios deberán comprobar que tienen la última versión de este documento, Perfectino estar a su disposición para proporcionar cualquier información adicional.

No hay información técnica pueden ser comunicados sin el consentimiento previo de Perfectino.