

TECHNICAL DATA SHEET

info@deffner-johann.de | +49 9723 9350-0

Die in diesem Produktdatenblatt genannten Spezifikationen dienen nur zur Produktbeschreibung und beziehen sich auf den Zeitpunkt unmittelbar nach der Produktion bzw. Import des Produktes. Sie entsprechen den Angaben des Herstellers. Eine rechtsverbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Durch unsachgemäßen Transport und / oder unsachgemäße Lagerung können sich Änderungen ergeben. Die Angaben in diesem Produktdatenblatt entbinden den Verarbeiter nicht von eigener Prüfung der Eigenschaften des Produktes und dessen Eignung für die vorgesehene Verwendung.

1780045 Italienische Gelbe Erde 4/0

TECHNICAL SHEET

Grinded natural earth extracted from Venetian mines

Composition: Natural yellow grinded earth

Iron hydroxide $Fe^2O_3h_2O$ 10 - 12,5

Calcium carbonate $CaCO_3$ 15 – 17,5

Calcium sulfate CaSO₄ 75 - 70

CAS number: 999999-99-4

EINECS: 310-127-6

Particle: 30/40 micron

Micro carachteristics: transparent granulate

Provenience: Veneto (Italy)

Colours of interference: No

Colours: yellow

Appearances density: 0,80 gr/cm³

Ph: 6/7

Oil absorption: 37

Appearances density: 0,80 gr/cm³

Ph: 7,5

Specific weight: 0,99 gr/cm³

Covering power: Good

Full tone light power: Very good 8

Light cutting stability: Good

Stability to the humidity: Good

Stability in the lime: Very good

Chemical stability: Good

Field of utilization: Wall painting, tempera, oil

Historical references: Romans