



Keramikbedarf Zinser

ALLES FÜR DEN TÖPFER

GALESTRO TERRACOTTA - italienische Tonmasse aus der Toskana

In der Toskana gibt es verschiedene Varianten/Arten des Galestro. Er wird vor Ort verwendet um Pflanzkübel, Bodenfliesen, etc. herzustellen. Die in Deutschland bekannten – als frostsicher geltenden und sehr teuren Pflanzkübel „Impruneta“ – werden ebenfalls aus einer Varianten/Arten des Galestro gefertigt. Unser Galestro kommt aus dem gleichen Abbaugbiet in der Toskana mit den gleichen geologischen Merkmalen. Trotz der sehr niedrigen Brenntemperatur gilt der Galestro als FROSTSICHER.

Das liegt an der einzigartigen Zusammensetzung, die es ausschließlich in der Toskana gibt: reich an Mineralien inkl. Eisen und Kupfer. Charakteristisch sind Kalkeinlagerungen, die ein lebhaftes grau/weiß in den Scherben bringen. Das alles führt zu einem guten Frost-Tauwetter-Wechselverhalten und einer hohen mechanischen Dichte und Festigkeit.

Carbonat- und Calciumsalze gewähren eine gute Durchlässigkeit, die die Entwicklung der Pflanzen begünstigen kann. Die natürliche Patina zeigt Schattierungen zwischen rot/rosa/grau und weiß. Erfahrungen haben gezeigt, dass an den Stellen, die den meisten Handkontakt hatten (Ornamente, Verzierungen, etc.) auch die ausgeprägtesten Ausblühungen auftreten. Gleichmäßiges „streicheln“ mit der Hand bewirkt ein ausgeglichenes Erscheinungsbild.

VORAUSSETZUNGEN FROSTBESTÄNDIGKEIT Folgende Rahmenbedingungen sind einzuhalten: ausreichende Drainage, Abflächlöcher im Bodenbereich, Aufstellen auf kleinen Stützen/Füßen, Staunässe vermeiden, leere Gefäße ev. auf den Kopf stellen.



Echse – Frauke Mahrt-Funk

Kombination Galestro TERRACOTTA + Galestro GREY

HERSTELLEREMPFEHLUNG Ideale Brenntemperatur 980°-1020°C. Temperaturen ab 1020°C liegen über den Angaben des Herstellers! Viele unserer Kunden haben aber in Eigenversuchen gute Ergebnisse bei 1050°C erzielt.

Eine vollflächige Glasierung wird nicht empfohlen! Es gibt jedoch zahlreiche, erfolgreiche und schöne Ergebnisse mit teilweisem Glasurauftrag. Ob das mit allen Glasuren, REDOX-Farben und Oxiden geht, sollte vorab an Probeteilchen getestet werden.

VORTEILE keine Kalkausscheidungen oder Ausblühungen durch Gießwasser – resistent gegen organischen Dünger – absolut frostsicher, kein „Blättertieg-Effekt“