
Produktdatenblatt Orsopal – wasserdichte Türen mit Hygieneschutz

Freigabe 12. September 2024

B01.03.021

Produkt

Orsopal ist eine Giessharz-Beschichtung. Sie wird flüssig aufgebracht und umschliesst die Tür rundum wie ein Mantel. Durch das nahtlose Umschliessen bleibt der Holzkern auch bei fortgesetzter, intensiver Belastung durch Dampf und Wasser vollkommen trocken und dauerhaft frei von Verformungen, Quellungen und Korrosion.

Farbpalette

Orsopal ist in allen RAL- und NCS-Farben, mit Oberflächenstruktur Alumatt, Aluschliff, hochglänzend oder porös, erhältlich.

Beschichtungsmöglichkeiten

Sämtliche Flügeltürsysteme, Türblätter und Rahmen aus Holz, oder Rahmenkonstruktionen für Verglasungen, mit oder ohne Brandschutz.

Ausführungsart

Die Schichtdicke auf Flächen beträgt 2 mm und an den Kanten 3 mm. Aussparungen für Beschläge werden vorgefräst und ausgegossen.

Vorteile gegenüber Kunstharz- und Lack-Oberflächen

- dauerhaft nässe-/feuchtebeständig, wasserdicht
- dauerhaft beständig gegen Intensivreiniger und Desinfektionsmittel
- dauerhaft beständig gegen Bakterien und Keime
- unempfindlich gegen mechanische Einwirkung
- wirkt elektrisch und thermisch isolierend

Konzipiert und geeignet für Bauten, in denen die Hygiene eine zentrale Rolle spielt:

- Spitäler, Arztpraxen und Alten-Pflegeheime
- Öffentliche Hallenbäder, Wellnessanlagen
- Feucht- und Nassräume in Hotels und im Privatbereich von Allergikern
- Produktionsräumen der Lebensmittelindustrie und in der Medizinaltechnik

