

Datenblatt ROMAresist

Bei ROMAresist handelt es sich um eine korrosionsbeständige Beschichtung speziell entwickelt für den Innenbereich von landwirtschaftlichen Gebäuden. Sie ist besonders geeignet für aggressive Umweltbedingungen und kaum empfindlich gegenüber chemischen Stoffen und sehr beständig gegenüber Ammoniak und Düngemitteln.

Eigenschaften	Typische Werte
Gesamtschichtdicke	35 µm
Farbe	RAL 9002
Spiegelglanz (60°)	30 GU
Bleistifthärte	HB bis H
Schlagfestigkeit	18 J
Lackhaftung n. Biegung	≤ 1 T
Rissbildung bei Biegung	≤ 2 T
Kratzfestigkeit nach Clemen	≥ 2 kg
Kondenswasserkonstantklima	1500 Stunden
Korrosionsbeständigkeit <ul style="list-style-type: none"> • Korrosivitätsklasse • Salzsprühstest 	RC3 360 h
Korrosionsschutzklasse	CPI4
Beständigkeit gegen Säuren und Basen	gut bis sehr gut
Beständigkeit gegen Ammoniak	sehr gut
Beständigkeit gegen Lösungsmittel <ul style="list-style-type: none"> • Aliphate und Alkohole • Ketone • Aromate 	gut sehr gut sehr gut
Brandverhalten	A1
OF-Aussehen	glatt