

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 • Salzsprühtest | 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 |