

Korrosivitätsklassen



**Vorbehandlung wählen
Beschichtungssysteme**

Inhalt

Seite

| | |
|-------------------|---|
| Einleitung | 3 |
|-------------------|---|

| | |
|---|---|
| Korrosivitätskategorien und deren Einsatzgebiete | 4 |
|---|---|

Kriterien zur Produktbestimmung

| | |
|--------------------|---|
| Anforderungsprofil | 5 |
|--------------------|---|

| | |
|-------------|---|
| Schutzdauer | 5 |
|-------------|---|

| | |
|------------|---|
| Anregungen | 5 |
|------------|---|

Beschichtungssysteme

| | |
|-------------------------|---|
| Untergrundvorbehandlung | 6 |
|-------------------------|---|

| | |
|---|---|
| Korrosivitätskategorie C1 - unbedeutend | 7 |
|---|---|

| | |
|------------------------------------|---|
| Korrosivitätskategorie C2 - gering | 7 |
|------------------------------------|---|

| | |
|------------------------------------|---|
| Korrosivitätskategorie C3 - mässig | 8 |
|------------------------------------|---|

| | |
|-----------------------------------|---|
| Korrosivitätskategorie C4 - stark | 9 |
|-----------------------------------|---|

| | |
|--|----|
| Korrosivitätskategorie C5 - sehr stark | 10 |
|--|----|

| | |
|--------------------------------------|----|
| Korrosivitätskategorie CX - Offshore | 11 |
|--------------------------------------|----|

| | |
|---------------------------|----|
| Taupunktberechnung | 11 |
|---------------------------|----|

Produktauswahl

Grundierungen

| | |
|---------------------|----|
| Docamin Grundierung | 12 |
|---------------------|----|

| | |
|------------|----|
| DEP 100-20 | 12 |
|------------|----|

Decklacke mit hoher Wetterbeständigkeit

| | |
|------------|----|
| DPU 240-10 | 13 |
|------------|----|

| | |
|------------|----|
| DPU 250-50 | 13 |
|------------|----|

Decklacke mit sehr hoher Wetterbeständigkeit

| | |
|------------|----|
| Durocal 10 | 13 |
|------------|----|

| | |
|------------|----|
| Durocal 30 | 14 |
|------------|----|

| | |
|------------|----|
| Durocal 50 | 14 |
|------------|----|

| | |
|------------|----|
| Durocal 70 | 14 |
|------------|----|

Decklacke mit sehr hoher Wetterbeständigkeit

| | |
|------------|----|
| Durocal 90 | 15 |
|------------|----|

| | |
|------------|----|
| DPU 240-90 | 15 |
|------------|----|

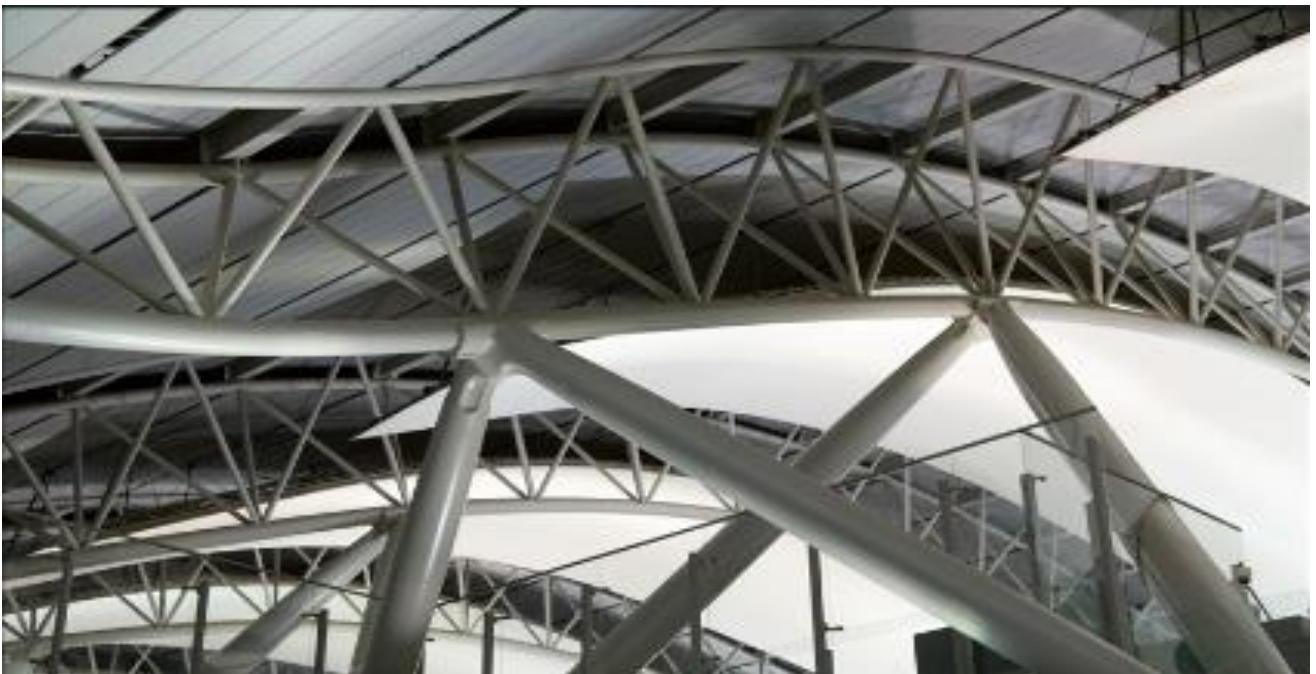
Einleitung

Korrosionsschutz - Nachhaltig und Effizient

Gemäss unserem Leitsatz, «Für unsere Kunden sind wir der führende, innovative Schweizer Produzent hochwertiger und ökolomischer Beschichtungslösungen», bieten wir Ihnen folgend eine Auflistung der Korrosivitätskategorien zur Bestimmung von Beschichtungsaufbauten. Einfache und übersichtliche Erklärungen helfen Ihnen bei der Bestimmung und Auswahl der zukünftigen Produkte. Wir empfehlen Ihnen eine detaillierte Protokollführung für Ihre Unterlagen.

Dienstleistungsangebot der Firma Dold AG

- detaillierte Produktinformationen
- Objektberatungen
- Objektbegleitungen
- Farbgestaltungen



Allgemeine Hinweise

Auf diese Broschüre besteht kein rechtlicher Anspruch seitens des Verwenders. Es besteht kein Anspruch auf Vollständigkeit oder Allgemeingültigkeit. Dieses Dokument basiert auf «Normen» und «Stand der Technik», wobei Abweichungen möglich sind. Es gelten die AGB der Firma Dold AG. Die Merkblätter des SMGV, SIA-Normen und die BFS-Richtlinien sind zu beachten.

Korrosivitätskategorien und Einsatzgebiete

Einsatzgebiet

| Korrosivitätskategorie | Aussenbereich | Innenbereich |
|------------------------|---|--|
| C1 unbedeutend | | Geheizte Gebäude in neutralen Atmosphären, z.B. Büros, Läden, Schulen, Hotels |
| C2 gering | Gering verunreinigte Atmosphäre. Trockenes Klima, ländliche Gebiete | Ungedämmte Gebäude mit zeitweiser Kondensation, z.B. Lager, Sporthallen |
| C3 mäßig | Stadt- und Industrielatmosphäre mit mäßiger SO ₂ Belastung oder geringer Salzbelastung | Produktionsräume mit hoher Feuchte, z.B. Wäschereien, Brauereien |
| C4 stark | Industrielatmosphäre und Küstenatmosphäre mit mäßiger Salzbelastung | Schwimmbäder, Bootsschuppen, Chemieanlagen |
| C5 sehr stark | Industrielle Bereiche mit hoher Feuchte und aggressiver Atmosphäre | Gebäude oder Bereiche mit nahezu ständiger Kondensation und starker Verunreinigung |
| CX sehr stark | Küsten- und Offshorebereiche mit hoher Salzbelastung | Gebäude oder Bereiche mit nahezu ständiger Kondensation und starker Verunreinigung |

Kriterien zur Produktbestimmung

Es gilt das richtige Beschichtungssystem gemäß den Anforderungskategorien der DIN EN ISO 12944 auszuwählen. Zunächst ist es wichtig, die Umgebungsbedingungen der zu beschichtenden Oberfläche zu spezifizieren. Details dazu finden Sie in der Tabelle auf Seite 4 «Korrosivitätskategorien C2 bis C5». Aufgrund der individuellen und extremen Art der Korrosionsbelastung der Korrosivitätskategorie CX können keine allgemeinen Empfehlungen für Beschichtungen gegeben werden. Geeignete Beschichtungssysteme und Bewertungskriterien für CX-Umgebungen müssen durch die Vertragspartner festgelegt werden.

Schutzdauer

Die Norm definiert folgende vier Zeitspannen:

l (low, niedrig) bis 7 Jahre

m (medium, mittel) 7 bis 15 Jahre

h (high, hoch) 15 bis 25 Jahre

vh (very high, sehr hoch) über 25 Jahre (Dieser Bereich wird seitens der Firma Dold AG nicht angeboten und ist entsprechend nicht aufgeführt. Bei Fragen kontaktieren Sie das technische Support Center)

Anmerkungen

- Die Schutzdauer stellt keine Gewährleistungszeit dar. Sie ist eine Hilfestellung bei der Wahl der Instandsetzungsintervalle.
- Die Merkblätter des SMGV und die BFS-Richtlinien sind zu beachten.
- Die Angaben von technischen Merkblättern der Firma Dold AG sind den Normen infolge System- und Produktgarantien übergeordnet.
- Ist eine Schutzdauer nicht mit Daten hinterlegt, so ist die nächst höhere Schutzdauer auszuwählen.
- Materialaufbauten mit 1-Komponenten-Produkten sind mit dem technischen Support Center abzuklären.

Beschichtungssysteme

Untergrundvorbehandlung

Die Voraussetzung für eine langlebige Oberflächenbehandlung, insbesondere dem Korrosionsschutz, ist eine saubere und exakte Untergrundvorbehandlung. Sämtliche Substrate sind entsprechend gründlich zu Reinigen oder von Verunreinigungen wie Rost, Zunder, Walzhaut, alten Beschichtungen etc. zu befreien.

Zur Entfernung von ungewünschten Rückständen sind unterschiedliche Verfahren der Strahltechnik, Sweepen, Beizen mit Säure oder alkalische Reinigungen usw. möglich.

Der Untergrund muss einen Reinheitsgrad der Oberfläche von mindestens Sa 2,5 gemäß DIN EN ISO 12944-4 sowie eine mittlere maximale Rautiefe von 40 – 80 µm, gemäß DIN EN ISO 8503-1 aufweisen.

Feuerverzinkter Stahl nach ISO 1461 ist mindestens durch Sweep-Strahlen vorzubereiten falls nicht anderweitig festgelegt.



Korrosivitätskategorie C1

| Korrosivitätskategorie | Aussenbereich | Innenbereich |
|------------------------|---------------|---|
| C1 unbedeutend | | Geheizte Gebäude in neutralen Atmosphären, z.B. Büros, Läden, Schulen, Hotels |

Korrosivitätskategorie C2

| Korrosivitätskategorie | Aussenbereich | Innenbereich |
|------------------------|---|---|
| C2 gering | Gering verunreinigte Atmosphäre. Trockenes Klima, ländliche Gebiete | Ungedämmte Gebäude mit zeitweiser Kondensation, z.B. Lager, Sporthallen |

Materialaufbauten

| C2 für niedrig legierten Stahl, Oberflächenvorbereitung: Strahlen Sa 2,5, Rostgrad A, B oder C (siehe ISO 8501-1) | | | | | | | | |
|---|--------------------------------|---------------|---------------------------------|--------|------------|--------|----------|--------------|
| C2 | Produkt | Applikationen | Solltrockenschichtdicke NDFT µm | | | | | |
| | | | l (low) | | m (medium) | | h (high) | |
| erwartete Schutzdauer | | | Innen | Aussen | Innen | Aussen | Innen | Aussen |
| Grundbeschichtung | Docamin Grundierung DEP 100-20 | 1 - 2 | | | | | 60 | 60 |
| Deckbeschichtung | Durocal Systeme DPU Systeme | 1 - 3 | | | | | 60 | 100* 120* |
| Gesamtbeschichtung | Durocal Systeme DPU Systeme | 2 - 5 | | | | | 120 | 160* 180* |

* Die Solltrockenschichtdicke entspricht den technischen Angaben der Firma Dold AG und kann der Norm abweichen. Dies ergibt sich aus der System- und Produktgarantie.

| C2 auf feuerverzinkten Stahl | | | | | | | | |
|------------------------------|--------------------------------|---------------|---------------------------------|--------|------------|--------|----------|--------------|
| C2 | Produkt | Applikationen | Solltrockenschichtdicke NDFT µm | | | | | |
| | | | l (low) | | m (medium) | | h (high) | |
| erwartete Schutzdauer | | | Innen | Aussen | Innen | Aussen | Innen | Aussen |
| Grundbeschichtung | Docamin Grundierung DEP 100-20 | 1 - 2 | | | | | 40 | 60 |
| Deckbeschichtung | Durocal Systeme DPU Systeme | 1 - 3 | | | | | 40 | 100* 120* |
| Gesamtbeschichtung | Durocal Systeme DPU Systeme | 2 - 5 | | | | | 80 | 160* 180* |

* Die Solltrockenschichtdicke entspricht den technischen Angaben der Firma Dold AG und kann der Norm abweichen. Dies ergibt sich aus der System- und Produktgarantie.

Korrosivitätskategorie C3

| Korrosivitätskategorie | Aussenbereich | Innenbereich |
|------------------------|--|--|
| C3 mäßig | Stadt- und Industriemosphäre mit mäßiger SO ₂ Belastung oder geringer Salzbelastung | Produktionsräume mit hoher Feuchte, z.B. Wäschereien, Brauereien |

Materialaufbauten

C3 für niedrig legierten Stahl, Oberflächenvorbereitung: Strahlen Sa 2,5, Rostgrad A, B oder C (siehe ISO 8501-1)

| C3 | Produkt | Applikationen | Solltrockenschichtdicke NDFT µm | | | | | |
|-----------------------|-----------------------------------|---------------|---------------------------------|--------|------------|--------------|----------|-------------|
| | | | l (low) | | m (medium) | | h (high) | |
| erwartete Schutzdauer | | | Innen | Aussen | Innen | Aussen | Innen | Aussen |
| Grundbeschichtung | Docamin Grundierung DEP 100-20 | 1 - 2 | | | 80 | 80 | 80 | 80 |
| Deckbeschichtung | Durocal Systeme DPU Systeme | 1 - 3 | | | 40 | 100* 120* | 100 | 100 120* |
| Gesamtbeschichtung | Durocal Systeme DPU Systeme | 2 - 5 | | | 120 | 180* 200* | 180* | 180 200* |

* Die Solltrockenschichtdicke entspricht den technischen Angaben der Firma Dold AG und kann der Norm abweichen. Dies ergibt sich aus der System- und Produktgarantie.

C3 auf feuerverzinkten Stahl

| C3 | Produkt | Applikationen | Solltrockenschichtdicke NDFT µm | | | | | |
|-----------------------|-----------------------------------|---------------|---------------------------------|--------|------------|--------------|----------|--------------|
| | | | l (low) | | m (medium) | | h (high) | |
| erwartete Schutzdauer | | | Innen | Aussen | Innen | Aussen | Innen | Aussen |
| Grundbeschichtung | Docamin Grundierung DEP 100-20 | 1 - 2 | | | 40 | 80 | 80 | 80 |
| Deckbeschichtung | Durocal Systeme DPU Systeme | 1 - 3 | | | 40 | 100* 120* | 40 | 100* 120* |
| Gesamtbeschichtung | Durocal Systeme DPU Systeme | 2 - 5 | | | 80 | 180* 200* | 120 | 180* 200* |

* Die Solltrockenschichtdicke entspricht den technischen Angaben der Firma Dold AG und kann der Norm abweichen. Dies ergibt sich aus der System- und Produktgarantie.

Korrosivitätskategorie C4

| Korrosivitätskategorie | Aussenbereich | Innenbereich |
|------------------------|--|--|
| C4 stark | Industrieatmosphäre und Küstenatmosphäre mit mäßiger Salzbelastung | Schwimmbäder, Bootsschuppen, Chemieanlagen |

Materialaufbauten

C4 für niedrig legierten Stahl, Oberflächenvorbereitung: Strahlen Sa 2,5, Rostgrad A, B oder C (siehe ISO 8501-1)

| C4 | Produkt | Applikationen | Solltrockenschichtdicke NDFT µm | | | | | |
|-----------------------|--------------------------------|---------------|---------------------------------|--------------|------------|--------------|----------|--------|
| | | | l (low) | | m (medium) | | h (high) | |
| erwartete Schutzdauer | | | Innen | Aussen | Innen | Aussen | Innen | Aussen |
| Grundbeschichtung | Docamin Grundierung DEP 100-20 | 1 - 2 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 |
| Zwischenbeschichtung | Docamin Grundierung DEP 100-20 | 1 - 2 | | | | | 80 | 40 |
| Deckbeschichtung | Durocal Systeme DPU Systeme | 1 - 3 | 40 | 100* 120* | 100 | 100* 120* | 80 | 120 |
| Gesamtbeschichtung | Durocal Systeme DPU Systeme | 2 - 7 | 120 | 180* 200* | 180 | 180* 200* | 240 | 240 |

* Die Solltrockenschichtdicke entspricht den technischen Angaben der Firma Dold AG und kann der Norm abweichen. Dies ergibt sich aus der System- und Produktgarantie.

C4 auf feuerverzinkten Stahl

| C4 | Produkt | Applikationen | Solltrockenschichtdicke NDFT µm | | | | | |
|-----------------------|--------------------------------|---------------|---------------------------------|--------------|------------|--------------|----------|--------------|
| | | | l (low) | | m (medium) | | h (high) | |
| erwartete Schutzdauer | | | Innen | Aussen | Innen | Aussen | Innen | Aussen |
| Grundbeschichtung | Docamin Grundierung DEP 100-20 | 1 - 2 | 40 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 |
| Deckbeschichtung | Durocal Systeme DPU Systeme | 1 - 3 | 40 | 100* 120* | 40 | 100* 120* | 80 | 100* 120* |
| Gesamtbeschichtung | Durocal Systeme DPU Systeme | 2 - 5 | 80 | 180* 200* | 120 | 180* 200* | 160 | 180* 200* |

* Die Solltrockenschichtdicke entspricht den technischen Angaben der Firma Dold AG und kann der Norm abweichen. Dies ergibt sich aus der System- und Produktgarantie.

Korrosivitätskategorie C5 (industrielles Umfeld)

| Korrosivitätskategorie | Aussenbereich | Innenbereich |
|------------------------|--|--|
| C5 sehr stark | Industrielle Bereiche mit hoher Feuchte und aggressiver Atmosphäre | Gebäude oder Bereiche mit nahezu ständiger Kondensation und starker Verunreinigung |

Materialaufbauten

C5 für niedrig legierten Stahl, Oberflächenvorbereitung: Strahlen Sa 2,5, Rostgrad A, B oder C (siehe ISO 8501-1)

| C5 | Produkt | Applikationen | Solltrockenschichtdicke NDFT µm | | | | | |
|-----------------------|--------------------------------|---------------|---------------------------------|--------------|------------|--------|----------|--------|
| | | | l (low) | | m (medium) | | h (high) | |
| erwartete Schutzdauer | | | Innen | Aussen | Innen | Aussen | Innen | Aussen |
| Grundbeschichtung | Docamin Grundierung DEP 100-20 | 1 - 2 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 |
| Zwischenbeschichtung | Docamin Grundierung DEP 100-20 | 1 - 3 | | | 80 | 40 | 80 | 100 |
| Deckbeschichtung | Durocal Systeme DPU Systeme | 2 - 3 | 100 | 100* 120* | 80 | 120 | 80 | 120 |
| Gesamtbeschichtung | Durocal Systeme DPU Systeme | 3 - 8 | 180 | 180* 200* | 240 | 240 | 240 | 300 |

* Die Solltrockenschichtdicke entspricht den technischen Angaben der Firma Dold AG und kann der Norm abweichen. Dies ergibt sich aus der System- und Produktgarantie.

C5 auf feuerverzinkten Stahl

| C5 | Produkt | Applikationen | Solltrockenschichtdicke NDFT µm | | | | | |
|-----------------------|--------------------------------|---------------|---------------------------------|--------------|------------|--------------|----------|--------|
| | | | l (low) | | m (medium) | | h (high) | |
| erwartete Schutzdauer | | | Innen | Aussen | Innen | Aussen | Innen | Aussen |
| Grundbeschichtung | Docamin Grundierung DEP 100-20 | 1 - 2 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 |
| Deckbeschichtung | Durocal Systeme DPU Systeme | 1 - 3 | 40 | 100* 120* | 80 | 100* 120* | 120 | 120 |
| Gesamtbeschichtung | Durocal Systeme DPU Systeme | 2 - 7 | 120 | 180* 200* | 160 | 180* 200* | 200 | 200 |

* Die Solltrockenschichtdicke entspricht den technischen Angaben der Firma Dold AG und kann der Norm abweichen. Dies ergibt sich aus der System- und Produktgarantie.

Korrosivitätskategorie CX (Offshore):

| Korrosivitätskategorie | Aussenbereich | Innenbereich |
|------------------------|--|--|
| CX sehr stark | Küsten- und Offshorebereiche mit hoher Salzbelastung | Gebäude oder Bereiche mit nahezu ständiger Kondensation und starker Verunreinigung |

Materialaufbauten

Aufgrund der individuellen und extremen Art der Korrosionsbelastung der Korrosivitätskategorie CX können keine allgemeinen Empfehlungen für Beschichtungen gegeben werden. Geeignete Beschichtungssysteme und Bewertungskriterien für CX-Umgebungen müssen durch die Vertragspartner festgelegt werden.

Taupunktberechnung

| | | relative Luftfeuchtigkeit in Prozentangabe | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Temperatur in Celsius | °C | 30% | 35% | 40% | 45% | 50% | 55% | 60% | 65% | 70% | 75% | 80% | 85% | 90% | 95% |
| | 30.0 | 10.5 | 12.9 | 14.9 | 16.8 | 18.4 | 20.0 | 21.4 | 22.7 | 23.9 | 25.1 | 26.2 | 27.2 | 28.2 | 29.1 |
| 29.0 | 9.7 | 12.0 | 14.0 | 15.9 | 17.5 | 19.0 | 20.4 | 21.7 | 23.0 | 24.1 | 25.2 | 26.2 | 27.1 | 28.1 | |
| 28.0 | 8.8 | 11.1 | 13.1 | 15.0 | 16.6 | 18.1 | 19.5 | 20.8 | 22.0 | 23.2 | 24.2 | 25.2 | 26.2 | 27.1 | |
| 27.0 | 8.0 | 10.2 | 12.2 | 14.1 | 15.7 | 17.2 | 18.6 | 19.9 | 21.1 | 22.2 | 23.3 | 24.3 | 25.2 | 26.1 | |
| 26.0 | 7.1 | 9.4 | 11.4 | 13.2 | 14.8 | 16.3 | 17.6 | 18.9 | 20.1 | 21.2 | 22.3 | 23.3 | 24.2 | 25.1 | |
| 25.0 | 6.2 | 8.5 | 10.5 | 12.2 | 13.9 | 15.3 | 16.7 | 18.0 | 19.1 | 20.3 | 21.3 | 22.3 | 23.2 | 24.1 | |
| 24.0 | 5.4 | 7.6 | 9.6 | 11.3 | 12.9 | 14.4 | 15.8 | 17.0 | 18.2 | 19.3 | 20.3 | 21.3 | 22.3 | 23.1 | |
| 23.0 | 4.5 | 6.7 | 8.7 | 10.4 | 12.0 | 13.5 | 14.8 | 16.1 | 17.2 | 18.3 | 19.4 | 20.3 | 21.3 | 22.2 | |
| 22.0 | 3.6 | 5.9 | 7.6 | 9.5 | 11.1 | 12.5 | 13.9 | 15.1 | 16.3 | 17.4 | 18.4 | 19.4 | 20.3 | 21.2 | |
| 21.0 | 2.8 | 5 | 6.9 | 8.6 | 10.2 | 11.6 | 12.9 | 14.2 | 15.3 | 16.4 | 17.4 | 18.4 | 19.3 | 20.2 | |
| 20.0 | 1.9 | 4.1 | 6.0 | 7.7 | 9.3 | 10.7 | 12.0 | 13.2 | 14.4 | 15.4 | 16.4 | 17.4 | 18.3 | 19.2 | |
| 19.0 | 1.0 | 3.2 | 5.1 | 6.8 | 8.3 | 9.8 | 11.1 | 12.3 | 13.4 | 14.5 | 15.5 | 16.4 | 17.3 | 18.2 | |
| 18.0 | 0.2 | 2.3 | 4.2 | 5.9 | 7.4 | 8.8 | 10.1 | 11.3 | 12.5 | 13.5 | 14.5 | 16.4 | 16.3 | 17.2 | |
| 17.0 | -0.6 | 1.4 | 3.3 | 5.0 | 6.5 | 7.9 | 9.2 | 10.4 | 11.5 | 12.5 | 13.5 | 15.5 | 15.3 | 16.2 | |
| 16.0 | -1.4 | -0.5 | 2.4 | 4.1 | 5.6 | 7.0 | 8.2 | 9.4 | 10.5 | 11.6 | 12.6 | 14.5 | 14.4 | 15.2 | |
| 15.0 | -2.2 | -0.3 | 1.5 | 3.2 | 4.7 | 6.1 | 7.3 | 8.5 | 9.6 | 10.6 | 11.6 | 13.5 | 13.4 | 14.2 | |
| 14.0 | -2.9 | -1.0 | 0.6 | 2.3 | 3.7 | 5.1 | 6.4 | 7.5 | 8.6 | 9.6 | 10.6 | 12.5 | 12.4 | 13.2 | |
| 13.0 | -3.7 | -1.9 | 0.1 | 1.3 | 2.8 | 4.2 | 5.5 | 6.6 | 7.7 | 8.7 | 9.6 | 10.5 | 11.4 | 12.2 | |
| 12.0 | -4.5 | -2.6 | 1.0 | 0.4 | 1.9 | 3.2 | 4.5 | 5.7 | 6.7 | 7.7 | 8.7 | 9.6 | 10.4 | 11.2 | |
| 11.0 | -5.2 | -3.4 | -1.8 | -0.4 | 1.0 | 2.3 | 3.5 | 4.7 | 5.8 | 6.7 | 7.7 | 8.6 | 9.4 | 10.2 | |
| 10.0 | -6.0 | -4.2 | -2.6 | -1.2 | 0.1 | 1.4 | 2.6 | 3.7 | 4.8 | 5.8 | 6.7 | 7.6 | 8.4 | 9.2 | |

Wichtig

Die Temperatur des Untergrundes muss während der Beschichtung 3° Celsius höher sein als der Taupunkt!

Produktauswahl

Grundierungen



| | |
|---------------------|---|
| Produktbeschreibung | 2K-Epoxidharzgrundierung mit sehr guter und dauerhafter Haftung auf rohen Untergründen und geschliffenen Alt-Einbrennlackierungen |
| Applikation | Roll-, Streich-, Spritzapplikation |
| Härter | Docamin Grundierung Härter |
| Mischverhältnis | 5 Teile : 1 Teil (Gewicht) |
| Farbtöne | Weiss, RAL 7035, RAL 7016 |
| Highlight | langjährig bewährte Korrosionsschutzgrundierung |



| | |
|---------------------|---|
| Produktbeschreibung | Innovative 2K-Epoxidharzgrundierung durch breite Abtönbarkeit in sehr vielen Farbtönen mit sehr guter und dauerhafter Haftung |
| Applikation | Roll-, Streich-, Spritzapplikation |
| Härter | DEP 950-15 |
| Mischverhältnis | 5 Teile : 1 Teil (Gewicht) |
| Farbtöne | Spaceline System |
| Highlight | Korrosionsschutzgrundierung abtönbar |

Decklacke mit hoher Wetterbeständigkeit



Produktbeschreibung

Matter 2K-Polyurethanlack mit innovativer Optik. Er entspricht dem modernen Architekturtrend durch den edlen, matten Oberflächenaspekt.

Applikation

Spritzapplikation

Härter

DH 10

Mischverhältnis

3 Teile : 1 Teil (Gewicht)

Farbtöne

Spaceline System

Highlight

Matter 2K-Polyurethanlack mit innovativer Optik



Produktbeschreibung

Seidenglänzender 2K-Polyurethan-Acryl-Lack mit langer offener Zeit für die hochwertige Beschichtung von Fassaden, auch im Streich- oder Rollverfahren.

Applikation

Roll-, Streich-, Spritzapplikation

Härter

DH 10 / DA 60

Mischverhältnis

5 Teile : 1 Teil (Gewicht) / 10 Teile : 1 Teil (Gewicht, DA 60)

Farbtöne

Spaceline System

Highlight

Lange Offenzeit für Streich- oder Rollverfahren

Decklacke mit sehr hoher Wetterbeständigkeit



Produktbeschreibung

Matter 2-Komponenten Polyurethandacklack mit hervorragender Wetterbeständigkeit, Lichtechtheit, Härte, Abriebfestigkeit sowie Beständigkeit.

Applikation

Spritzapplikation

Härter

Durocal Härter

Mischverhältnis

4 Teile : 1 Teil (Gewicht)

Farbtöne

Spaceline System

Highlight

Sehr geringe Overspraybildung

Decklacke mit sehr hoher Wetterbeständigkeit



Produktbeschreibung

Seidenmatter 2-Komponenten Polyurethandacklack mit hervorragender Wetterbeständigkeit, Lichteuchtigkeit, Härte, Abriebfestigkeit sowie Beständigkeit.

Applikation

Spritzapplikation

Härter

Durocal Härter

Mischverhältnis

4 Teile : 1 Teil (Gewicht)

Farbtöne

Spaceline System

Highlight

Sehr geringe Overspraybildung



Produktbeschreibung

Seidenglänzender 2-Komponenten Polyurethandacklack mit hervorragender Wetterbeständigkeit, Lichteuchtigkeit, Härte, Abriebfestigkeit sowie Beständigkeit.

Applikation

Roll-, Streich-, Spritzapplikation

Härter

Durocal Härter / Durocal Rollhärter

Mischverhältnis

4 Teile : 1 Teil (Gewicht) / 8 Teile : 1 Teil (Gewicht, Rollhärter)

Farbtöne

Spaceline System

Highlight

Schnelle An- und Durchtrocknung



Produktbeschreibung

Glänzender 2-Komponenten Polyurethandacklack mit hervorragender Wetterbeständigkeit, Lichteuchtigkeit, Härte, Abriebfestigkeit sowie Beständigkeit.

Applikation

Roll-, Streich-, Spritzapplikation

Härter

Durocal Härter

Mischverhältnis

4 Teile : 1 Teil (Gewicht)

Farbtöne

Spaceline System

Highlight

Schnelle An- und Durchtrocknung

Decklacke mit höchster Wetterbeständigkeit



Produktbeschreibung

Hochglänzender, sehr hochwertiger Decklack mit höchster Wetterbeständigkeit. Die Beschichtung besitzt höchste mechanische und chemische Beständigkeitseigenschaften.

Applikation

Spritzapplikation

Härter

Durocal Härter

Mischverhältnis

4 Teile : 1 Teil (Gewicht)

Farbtöne

Spaceline System

Highlight

Hervorragende Wetterbeständigkeit und Lichtehtheit



Produktbeschreibung

Hochglänzender 2K Polyurethanlack mit höchster Wetterbeständigkeit und Farbstabilität. Besitzt hervorragende Beständigkeitseigenschaften.

Applikation

Spritzapplikation

Härter

Durocal Härter

Mischverhältnis

4 Teile : 1 Teil (Gewicht)

Farbtöne

Spaceline System

Highlight

Hervorragende Wetterbeständigkeit und Lichtehtheit

Verkaufsstellen

Basel

Alte Reinacherstrasse 1-3
CH-4142 Münchenstein
Tel. +41 (0)61 332 01 01
Fax +41 (0)61 332 01 56

Bern/ Mundt & Co

Ostermundigenstrasse 73
CH-3006 Bern
Tel. +41 (0)31 331 08 41
Fax +41 (0)31 331 08 80

Freiburg

Route du Crochet 14
CH-1762 Givisiez
Tel. +41 (0)26 401 49 10
Fax +41 (0)26 401 49 09

Lausanne

Centre New Adoc
CH-1029 Villars-Ste-Croix
Tel. +41 (0)21 624 18 22
Fax +41 (0)21 624 47 00

Lugano

Via al Mulino 21
CH-6814 Cadempino
Tel. +41 (0)91 966 67 62
Fax +41 (0)91 967 44 20

Luzern

Bruchmattstrasse 12
CH-6003 Luzern
Tel. +41 (0)41 240 90 60
Fax +41 (0)41 240 13 70

St. Gallen

Fürstenlandstrasse 21
CH-9000 St. Gallen
Tel. +41 (0)71 277 92 61
Fax +41 (0)71 277 92 62

Wallisellen

Hertistrasse 4
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 (0)44 877 48 88
Fax +41 (0)44 877 48 08

Zofingen

Äussere Luzernerstrasse 29
CH-4665 Oftringen
Tel. +41 (0)62 797 60 77
Fax +41 (0)62 797 61 63

Zürich

Triemlistrasse 120
CH-8047 Zürich
Tel. +41 (0)44 491 81 22
Fax +41 (0)44 492 81 22

Verkaufsortiment Industrie

Spaceline

Dold AG

Hertistrasse 4
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 (0)44 877 48 48
Fax +41 (0)44 877 48 49
www.dold.ch
info@dold.ch



Lacke und Farben

Dold AG
Hertistrasse 4
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 (0)44 877 48 48
Fax +41 (0)44 877 48 49
www.dold.ch
info@dold.ch

www.doldgroup.com