A Tata Steel Enterprise

Dünnbeschichtung (DU) 15 µm - der Standard für Innenanwendungen

Die sogenannte Dünnbeschichtung (DU) ist das Standardprodukt für Anwendungen im Innenbereich von Gebäuden, sei es als Innenschale der Sandwichelemente, Kassetten oder Tragprofile. Für den Aussenbereich ist die DU-Beschichtung nicht geeignet, da innerhalb kurzer Zeit Verwitterung und Korrosionserscheinungen auftreten. Dies gilt auch für Vordächer oder ähnliche Konstruktionen.

EIGENSCHAFTEN

Die Schichtdicke beträgt 15 µm, das feuerverzinkte Trägermaterial ist auf Zink oder MagicZinc®Basis mit guter Korrsionsbeständigkeit. Durch den hellen Farbton erzielt es eine optimale Lichtreflexion und trägt somit zur Reduzierung von Beleuchtungskosten bei.

FARBKOLLEKTION

Farbe	**RAL 9002**[1)]	**RAL 9010**[1)]
Erhältlich in	15 µm	15 µm
	Stahl	Stahl

1) Farbton ähnlich RAL; innerhalb einer Lieferung ist keine Farbtonübereinstimmung gewährleistet

Alle Standardfarbtöne und Materialstärken pro Profil können Sie aus unseren MONTACOLOR®- Lagermateriallisten entnehmen!

VORTEILE

- Effizientes und beständiges Produkt für Innenraumanwendungen, das unter normalen und unbelasteten Bedingungen eine ebenso lange Lebensdauer wie das Gebäude selbst aufweist.

EIGENSCHAFTEN IM ÜBERBLICK

Erhältlich in	Stahl
Farben	ähnlich RAL 9002, ähnlich RAL 9010
Nominelle Schichtdicke	~ 15 µm
Glanz (60°)	23-50 %
Biegsamkeit (Flexibilität)	5T
UV-Beständigkeitsklasse [1-4]	RUV2
Max. ständige Temperaturbelastung	90°
Kratzfestigkeit	1
Beständigkeit gegen organische Chemikalien	2
Beständigkeit gegen anorganische Chemikalien	2
Brandverhalten	A1

1=mässig; 2=ausreichend; 3=gut; 4=sehr gut;

MINDESTMENGE FÜR SPEZIALEINKÄUFE

1250 mm: 24 t
1500 mm: 28 t

Änderungen vorbehalten / Sous réserve de modification
Con riserva di modifiche / We reserve the right to alter specification

Montana Bausysteme AG
Durisolstrasse 11
CH-5612 Villmergen
Tel. +41 56 619 85 85

Montana Systèmes de Construction SA
CH-1028 Préverenges
Tél. +41 21 801 92 92

Montana Bausysteme AG
Zweigniederlassung
D-86845 Großaitingen
Tel. +49 8203 95 90 555

www.montana-ag.ch
info@montana-ag.ch

VERMEIDEN VON FARBUNTERSCHIEDEN

Wir weisen darauf hin, dass bei Verwendung unterschiedlicher Materialchargen bei sämtlichen Farbtönen Farbabweichungen innerhalb bestimmter Toleranzen zu akzeptieren sind. Im Zweifelsfall empfehlen wir immer, die Materialbestellung aus einer Materialcharge fertigen zu lassen. Die Montana Bausysteme AG haftet nicht für Farbunterschiede zwischen Produkten von Montana untereinander und zwischen Produkten von Montana und anderen Herstellern. Dies gilt für alle Farben und alle vorlackierten Produkte. Wenn verschiedene Produkte oder Beschichtungen miteinander verbaut werden und den gleichen Farbton aufweisen sollen, muss eine Ausmusterung stattfinden.

Metallisierte und transparente Farbsysteme verlangen besondere Aufmerksamkeit. Bei Anwendung dieser Beschichtungsarten empfiehlt Montana Bausysteme AG, dass bei den Spezifikationen der Bestellung, resp. der Auftragsmengen die Fassadenflächen berücksichtigt werden, damit diese innerhalb einer Materialcharge gefertigt werden können. Métallisé-Ausführungen sind auf der Rückseite oder auf der Schutzfolie mit einer Pfeilmarkierung versehen, um damit für eine einwandfreie Montage die Strukturrichtung deutlich anzugeben.

Änderungen vorbehalten / Sous réserve de modification
Con riserva di modifiche / We reserve the right to alter specification

Montana Bausysteme AG
Durisolstrasse 11
CH-5612 Villmergen
Tel. +41 56 619 85 85

Montana Systèmes de Construction SA
CH-1028 Préverenges
Tél. +41 21 801 92 92

Montana Bausysteme AG
Zweigniederlassung
D-86845 Großaitingen
Tel. +49 8203 95 90 555

www.montana-ag.ch
info@montana-ag.ch