

Colorcoat® SDP 50 – das perfekte Material für hochwertige Gebäudehüllen

Colorcoat® SDP 50 ist ein nachhaltiger, bandbeschichteter Stahl für Dach- und Wandbekleidungen von hoher Qualität, ästhetisches Aussehen und einer langen Lebensdauer.

EIGENSCHAFTEN

SDP 50 µm ist eine Beschichtung auf Basis eines 25 µm starken High-Build-Primer und einer 25 µm dicken Deckschicht aus Hochleistungspolymer mit geschlossener Oberfläche. Neben einem nachhaltig dekorativen Erscheinungsbild erfüllt die SDP 50-Beschichtung alle üblichen mechanischen korrosionstechnischen Anforderungen und besitzt eine sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen Lösungsmittel, Chemikalien und UV-Strahlung.

FARBKOLLEKTION

Farbe	RAL 8014	RAL 9006 PARIS	RAL 9007 SYDNEY	RAL 7016	RAL 5010	RAL 3020
Erhältlich in	50 µm Stahl					
						

VORTEILE

- Leicht granuliert 50µm-Beschichtung mit verbesserter Kratz- und Abriebfestigkeit. Auch in stärker granulierter Ausführung für Dachpfannenprofile oder matte Anwendungen verfügbar.
- Feuerverzinktes Trägermaterial nach EN 10346:2015 mit MagicZinc® oder metallischem Zink-Überzug gewährleistet höchste Korrosionsbeständigkeit, auch an den Schnittkanten.
- Eignet sich besonders für hochwertige Architekturprojekte sowie für Gebäude mit Solarmodulen, die Wert auf Nachhaltigkeit legen.
- Hochwertige Rückseitenbeschichtung für optimale Schaumhaftung bei Sandwichelementen.

Erhältlich in	Stahl
Nominelle Schichtdicke	50 µm
Glanz (60°)	20 – 40 %
Biegsamkeit (Flexibilität)	1T
Korrosivitätskategorie [1 – 5]	RC 5+
UV-Beständigkeitsklasse [1 – 4]	RUV4
Max. ständige Temperaturbelastung	90°
Kratzfestigkeit	4
Beständigkeit gegen organische Chemikalien	3
Beständigkeit gegen anorganische Chemikalien	4
Brandverhalten	A1
Max. Garantiefrist Wand (Jahren)	25
Max. Garantiefrist Dach (Jahren)	25

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

MINDESTMENGE FÜR SPEZIALEINKÄUFE

Auf Anfrage



A Tata Steel Enterprise

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.