

## DOBEL® OCEAN SKY

Hohe Decken zu niedrigen Kosten



## BESCHREIBUNG

**DOBEL® Ocean Sky** ist ein brandschutzklassifiziertes, dekoratives und folienbeschichtetes Stahlblech, das speziell für Deckenplatten entwickelt wurde. Die positiven Eigenschaften von **DOBEL® Ocean Sky** in Kombination mit seinem niedrigen Preis machen es zu einer rentablen Alternative zu herkömmlichen beschichteten Deckenplatten.

## DIE HERAUSFORDERUNG

Eine Metalldecke bietet mehr als herkömmliche Decken und ermöglicht es, dass die Form der Funktion folgt, indem Funktionen wie Akustik, Brandschutz, Hygiene, Klimakontrolle und Beleuchtung in einem ansprechenden und umweltfreundlichen Design kombiniert werden. Metalldecken bieten zahlreiche Integrationsmöglichkeiten, die es möglich machen, den Komfort des Raums zu gewährleisten und gleichzeitig dem beabsichtigten Erscheinungsbild von Architekten und Designern zu entsprechen. Es spricht für sich selbst, dass die Wahl der Oberfläche einer Decke einen starken Einfluss auf die Leistung der Decke und das Wohlbefinden der Menschen hat, die den Raum in einer Arbeitsumgebung oder in anderen öffentlichen Bereichen nutzen. Die Reflektion von Licht und Schall hat entscheidende Auswirkungen auf die Wahrnehmung eines Raums.

Bei der Produktion von Metalldecken gibt es viele Prozesse, bei denen die Oberfläche beschädigt werden kann. Oberflächenschäden treten häufig bei der Montage von Metalldecken auf. Der Austausch von beschädigten Deckenplatten verursacht Verzögerungen in der Produktion und Montage und damit außerplanmäßige, unerwünschte Kosten.

## DIE LÖSUNG

Metalcolour **DOBEL® Ocean Sky** besitzt alle Merkmale, um ein gutes Ergebnis während der Produktion und Montage zu gewährleisten. Die Oberflächen, die mit **DOBEL® Ocean Sky** erhältlich sind, garantieren, dass der Eindruck eines Raums oder Bereichs, in dem das Material eingesetzt wird, verbessert wird. **DOBEL® Ocean Sky** kann mit unterschiedlichen Farben und Lichtreflektionseigenschaften geliefert werden. Auch stehen unterschiedliche Lösungen bei der Perforation zur Verfügung, um akustische Lösungen zu erstellen oder zu ergänzen. Metal-



colour **DOBEL® Ocean Sky** besitzt eine unter Hitzeanwendung aufgetragene Schutzfolie, die keine Rückstände auf der Oberfläche hinterlässt und erst nach der Montage entfernt werden muss, so dass Ihre Decke während des gesamten Prozesses ihren perfekten Zustand erhält.

### DOBEL® Ocean Sky – Vorteile:

- Brandschutzklassifiziert
- Exzellente Kratzbeständigkeit
- Mit Hitzeanwendung aufgetragene Schutzfolie
- Ökonomisch – reduziert Schäden während der Produktion, Beförderung und Montage
- Einfach zu formen und zu verarbeiten
- Einfach zu reinigen
- Endlose Gestaltungsmöglichkeiten
- Hervorragende Lichtreflektion

Eine der führenden europäischen Werften hat berechnet, dass sie bis zu 15 % an Materialkosten einsparen und die Menge an Altmetall aufgrund von Schäden reduzieren können, indem sie von lackierten Oberflächen zu **DOBEL® Ocean Sky** wechseln.

### TESTEN SIE UNS

Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen oder für eine Probebestellung.

| Produkt                 | Stärke        | Breite       | Länge Schnitt | Spule | Schutzfolie |
|-------------------------|---------------|--------------|---------------|-------|-------------|
| <b>DOBEL® Ocean Sky</b> |               |              |               |       |             |
| Verzinkter Stahl        | 0,5 - 1,5 mm  | Max. 1280 mm | Max. 3700 mm  | 5 T   | Ja          |
| Aluminium               | 0,7 - 1,5 mm* | Max. 1250 mm | Max. 3700 mm  | -     | Ja          |

\* Ab einer Mindestmenge von 7 Tonnen ist die Materialstärke von 2 mm verfügbar.