



SZBE Kensington

Organisch beschichtetes Feinblech für höchste Oberflächenqualität

Qualität verdient Schutz

Optimieren Sie Ihre Dach- und Wandkonstruktion nach der jeweiligen Beanspruchung. Abhängig vom Einsatz als Innen- oder Außenbauteil, den örtlichen klimatischen Verhältnissen und der umgebenden Atmosphäre bietet Ihnen die Salzgitter Bauelemente GmbH unterschiedliche Beschichtungssysteme für den jeweiligen Anwendungsbereich.

Organisch beschichtete Feinbleche gehören zu den bedeutendsten Werkstoffen und konnten sich bereits in vielen Branchen etablieren. Mit SZBE Kensington erschließen Sie Ihrem Unternehmen die ganze Welt der Möglichkeiten. Sie profitieren von erstklassiger Markenqualität, einer breiten Anwendungsvielfalt und vorzüglichem Service.

SZBE Kensington ist ein organisch bandbeschichtetes Stahlfeinblech. Feinbleche dieser Art sind überall da gefragt, wo es neben einer dauerhaften Korrosionsbeständigkeit auch um die Ästhetik geht. Je nach Anforderungen an Korrosionsschutz, Umformbarkeit, Temperaturbeständigkeit, gewünschter Farbe, Glanzgrad und Oberflächenhärte wird kaltgewalztes oder verzinktes Feinblech mit unterschiedlichen Lacken oder Folien beschichtet.



Vorteile, die überzeugen:

- ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit
- einzigartige Oberflächenstruktur
- besonders hohe Kratz- und Verschleißfestigkeit
- geringe Schmutzempfindlichkeit
- sehr gute UV-Beständigkeit
- sehr gut umformbar

Für ein ästhetisches Erscheinungsbild und besondere Verschleißfestigkeit

SZBE Kensington besteht aus dem vielfach bewährten 2-Schicht-System aus Primer und hochwertigem Decklack in Kombination mit einem metallischen Überzug Z275 oder ZM140. Es kann mit Schichtdicken von 35 bis 45 µm geliefert werden.

Aufgrund der speziellen Oberflächentextur zeichnet sich diese Beschichtung nicht nur durch ein besonders ästhetisches Erscheinungsbild aus, sondern weist darüber hinaus auch eine ausgezeichnete Kratz- und Verschleißfestigkeit auf.

Im Vergleich zu anderen Beschichtungen ist SZBE Kensington deutlich weniger schmutzempfindlich und leichter zu reinigen. All diese Eigenschaften und eine sehr gute Korrosions- und UV-Beständigkeit garantieren eine äußerst hohe Langlebigkeit.

Eigenschaft	Werte
Übliche Trockenschichtdicke	35 bis 45 µm
Metallischer Überzug	Z275 oder ZM140
Oberflächenausführung	texturiert (Wrinkle-Struktur)
Glanzgrad	≤ 5 GE
Korrosionsbeständigkeitskategorie	RC3
Korrosionsschutzklasse	K3
Korrosivitätskategorie	C3
UV-Beständigkeit	RUV3 bis RUV4
Temperaturbeständigkeit	bis zu 80°C (temporäre Belastung)
Bleistifthärte	F bis H



SZBE Kensington vereint effektiven Korrosionsschutz mit ansprechender Optik und eignet sich daher optimal für den Einsatz als Dach- und Wandprofil im Außenbereich.

Seine herausragenden Merkmale machen SZBE Kensington zur idealen Fassadenlösung, wenn Sie Wert auf Nachhaltigkeit, Ästhetik und eine repräsentative Wirkung Ihres Gebäudes legen.

Salzgitter Bauelemente GmbH
Eisenhüttenstraße 99
38239 Salzgitter
Germany

Vertriebsleitung Salzgitter
Tel. : +49 5341 21-4413
Fax : +49 5341 21-5793

Technische Kundenberatung Salzgitter
Tel. : +49 5341 21-5978
Fax : +49 5341 21-5793

Export-Büro Salzgitter
Tel. : +49 5341 21-4289
Fax : +49 5341 21-4388

Regionalbüro Salzgitter
Tel. : +49 5341 21-2732
Fax : +49 5341 21-6308

Regionalbüro Gladbeck
Tel. : +49 2043 407-403
Fax : +49 2043 407-492

Regionalbüro Zossen
Tel.: +49 3377 3305-20
Fax: +49 3377 3305-21

Regionalbüro Hamburg
Tel.: +49 40 78958-224
Fax: +49 40 78958-324

www.salzgitter-bauelemente.de