

Powierzchnia matowa



Opis

- > UGINOX Mat to uniwersalna matowa powierzchnia o małej chropowatości, znajdująca zastosowanie w eleganckich, estetycznych projektach. Wykończenie powierzchni idealnie wpisuje się w rynek budownictwa od elewacji aż po dachy i urządzenia zewnętrzne.
- > UGINOX Mat dostępny jest w wielu gatunkach: dla stali austenitycznej w gatunkach 304/304L (1.4301/1.4307) i 316L (1.4404), i dla duplexu w gatunkach DX2205 (1.4462) i DX2304 (1.4362).
- > Oferujemy grubości od 0.4 mm aż do 2 mm stali austenitycznej (w sprawie UGINOX Mat dla duplexu prosimy o kontakt).

Mocne strony

- > Uniwersalna, matowa powierzchnia.
- > Mała chropowatość – samooczyszczenie.
- > Wysoka odporność na korozję dzięki małej chropowatości.
- > Nadaje się do ponownego przetworzenia.

Zastosowania

- > **Dachy:** krycia na rąbek stojący, krycie na listwę, pokrycia dachowe nie wymagające pełnego deskowania.
- > **Elewacje:** kasetony, płyty elewacyjne, panele, kompozyty.
- > Elewacje z blachy profilowanej.
- > Ściany, sufity.
- > Wnętrza.
- > Uliczne obiekty publicznego użytku (ławki, lampy).
- > **Urządzenia zewnętrzne:** rynny.

Przykład dokonania



Profesjonalne Centrum Treningowe SSIC, Gordola - Szwajcaria Durisch Nolli Architetti Sagl, BSA/SIA/ETH © Aperam

made for life



UGINOX

Mat

Podział gatunków ze względu na warunki atmosferyczne

Przy wyborze gatunku stali nierdzewnej należy wziąć pod uwagę warunki atmosferyczne, na jakie narażony będzie materiał.

Oznaczenia handlowe		Środowisko wewnętrzne			Środowisko zewnętrzne				
		Obojętne, wszystkie poziomy względnej wilgotności	Korozyjne (1)	Wiejskie niezanieczyszczone	Miejskie i przemysłowe		Morskie		
					Normalne	Surowe (1)	20 do 10 km	10 do 3 km	Nadbrzeże (< 3 km)
Austenityczne	304	√	Δ	√	√	Δ	√	X	X
	316L	√	Δ	√	√	Δ	√	Δ	Δ
Duplex	DX2205	√	√	√	√	√	√	√	√
	DX2304	√	Δ	√	√	Δ	√	√	Δ

√: przystosowany do danego środowiska Δ: wybór będzie dokonany po konsultacji z nami X: nieprzystosowany do danego środowiska
(1) otoczenie bogate w substancje korozyjne i halogenki: chlorki, fluorki, etc.

Wymiary

- > Przedział grubości: 0,4-2 mm dla 304/304L (1.4301/1.4307) i 316L (1.4404) - Duplex: prosimy o kontakt.
- > Maksymalna szerokość: 1500 mm - 2000 mm: prosimy o kontakt.
- > Dostępne w zwojach i arkuszach.

Zalecenia

- > Rekomendujemy użycie folii odpornej na promieniowanie UV w celu zabezpieczenia powierzchni podczas transportu, przechowywania i dalszego przetwarzania.
- > Wybór folii zależy od wymogów.
Jesteśmy do Państwa dyspozycji w razie jakichkolwiek życzeń.
- > Po zdjęciu folii ochronnej (bezwzględnie w ciągu 6 miesięcy od założenia folii), wystarczy przemyć wodą z mydłem. W przypadku większych zabrudzeń (gipsem, cementem, klejem) do czyszczenia należy użyć odpowiednich środków.
- > Do pielęgnacji powierzchni najlepiej użyć wody z mydłem.
Następnie powierzchnię należy obficie opłukać wodą.
- > Używanie środków zawierających halogenki (chlorki, fluorki...) jest zabronione.
- > Zalecamy używanie narzędzi przeznaczonych do tego typu powierzchni w celu uniknięcia ryzyka zanieczyszczenia i uszkodzenia metalu.
Radzimy również unikania pracy z innymi metalami w pobliżu stali Uginox Mat, w celu uniknięcia zanieczyszczenia metalu.

Materiały konstrukcyjne produkowane we wszystkich fabrykach i centrach serwisowych Aperam odpowiadają standardom CE.

Właściwości mechaniczne gatunków stali nierdzewnej odpowiadają normom przemysłowym EN 10088-2, EN 10088-4 i ASTM A 240.

Jeśli chcą Państwo dowiedzieć się więcej na temat gatunków naszej stali, zapraszamy do zapoznania się z technicznymi kartami zastosowań na naszej stronie.