

PŁYTY TUBOND®

WARSTWY ZEWNĘTRZNE ZE STALI GALWANIZOWANEJ O GRUBOŚCI 0,25 MM

Płyty kompozytowe o grubości 3mm z wypełnieniem polietylenowym, posiadające dwustronnie zewnętrzne warstwy ze stali galwanizowanej o grubości 0,25 mm.

Panele charakteryzują się:

- ✓ wysoką sztywnością i wytrzymałością
- ✓ obustronnie płaską, gładką, jednolitą powierzchnią, która jest magnetycznie podatną

Płyty dostępne są w dwóch wariantach:

cyfrowo/cyfrowych ABA lub cyfrowo/tablicowych ABC:

A- okładzina zewnętrzna ze stali galwanizowanej o grubości 0,25mm powleczone lakierem poliestrowym w kolorze białym z wykończeniem matowym (dedykowany do zadruku cyfrowego) o grubości 0,025mm, zabezpieczona folią ochronną łatwousuwalną

B- rdzeń z polietylenu LDPE

C- okładzina zewnętrzna ze stali galwanizowanej o grubości 0,25mm z powłoką tablicy sucho ścieralnej w kolorze białym z wykończeniem połysk o grubości 0,025mm, nadającą się do stosowania z markerami sucho ścieralnymi, zabezpieczona folią ochronną łatwousuwalną

Zastosowanie:

Panele **TUBOND®** są idealnym rozwiązaniem jako tablice magnetyczne, tablice sucho ścieralne (wariant ABC), medium do druku cyfrowego (strona płyty z warstwą A) i wielu innych zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych. Należy jednak pamiętać, że wszelkie cięte i odłonięte krawędzie muszą być zabezpieczone w taki sposób, aby zapobiec utlenianiu pod wpływem działania warunków atmosferycznych*

***Producent płyt Tubond® udziela 5 letniej gwarancji jakości na te płyty tylko w przypadku zastosowań wewnętrznych (produkt nadaje się do użytku zewnętrznego, ale wszelkie cięte/odłonięte krawędzie muszą być poddane obróbce i zabezpieczone bez użycia wody, aby zapobiec utlenianiu pod wpływem działania warunków atmosferycznych.), szczegóły w Dziale Sprzedaży.**



Przykładowe aplikacje:

- ✓ tablice sucho ścieralne
- ✓ medium do zadruku cyfrowego
- ✓ billboardy
- ✓ produkcja znaków
- ✓ ekspozytory POS
- ✓ sektor transportowy
- ✓ produkcja przemysłowa

PŁYTY TUBOND®

WARSTWY ZEWNĘTRZNE ZE STALI GALWANIZOWANEJ O GRUBOŚCI 0,25 MM

CECHY	Standard index	Testy	Wartości / Grubość	
			3mm	
Oznaczenie	Tubond®			
FIZYCZNE				
Grubość stali			0,25 mm	
Wykończenie			biały mat lub tablica suchościerna*	
Waga			6,35 kg/m2	
Rodzaj rdzenia			PE	
Wymiary			1220x2440mm; 1220x3050mm	
Długość			± 3mm	
Szerokość			± 2mm	
Grubość			±0,2mm	
Przekątna			≤ 5mm	
Nierówność krawędzi			≤ 1 mm/m	
Odkształcenie			≤ 5mm/m	
MECHANICZNE				
Twardość ołówkowa	≥H			
Wytrzymałość na zginanie	Zaginanie pod kątem 90 bez pęknięć			
Adhezja	>50 N/cm			
ODPORNOŚĆ CHEMICZNA				
Odporność na wrzącą wodę	po 2h w gotującej się wodzie bez zmian			
Odporność chemiczna: - kwas solny 2% HCL przez 24h	bez zmian			
Odporność na rozpuszczalnik	czyszczono 100 razy dimetylobenzenem - bez zmian			

Uwagi:

*Tego rodzaju powlekane produkty nie powinny być wycierane MEK (butanolem) ani żadnym innym rozpuszczalnikiem, który uszkodzi warstwę powłoki. Żywotność panelu tablicy suchocierniej będzie się różnić w zależności od częstotliwości użytkowania.

