



SLAT WALL
BY **NOLINA**



ЛИНЕЙНИ
ДЕКОРАТИВНИ
ПАНЕЛИ



ЛИНЕЙНИ ДЕКОРАТИВНИ ПАНЕЛИ

Технически данни Technical data



Материал	Material	High Density Foamed Polystyrene - HDPS (99%)Flexural
Плътност	Density	420 - 470 kg/m
Сила на огъване	Flexural Strength	9,1±0,5 MPa (DIN53457)
Твърдост	Hardness	60 Shore D (DIN53505/IS0868)
Фактор на разрушаване на озона	Ozone Depletion Factor	Zero (CFC-Free, Waterblown)
Температура на топене	Melting Temperature	110 -120 °C
Устойчивост на удар (IZOD)	Impact Resistance (IZOD)	6,55 J/m (astm D 256-10)
Влага-водопоглъщане	Moisture-Water Absorption	0.09% (ASTM D 570-98)
Проп 65 CARB (САЩ) Позиция	Prop 65 CARB (USA) Position	No Need For Warning Label
ЛОС (летливи органични съединения) (96 часа)	VOC (Volatile Organic Compounds) (96 hours)	Zero (VOC-Free)
Топлоустойчивост	Heat Resistance	Max. +70°C
Коефициент на линейно топлинно разширение	Linear Thermal Expansion Coefficient	50 x 10µm/m°C - 65 x 10µm/m°C
Пожароустойчивост (без FR)	Fire Resistance (Without FR)	E Grade
Скорост на изгаряне (с FR добавка)	Burn Rate (With FR Additive)	1,40 mm/min(dk)