

Velur® – текстурированный модифицированный полиэстер, одна из последних современных разработок в области покрытий стали на основе полиэстера. Помимо оригинального декоративного решения, в своем классе покрытий **Velur®** отличается повышенными защитными свойствами.

Тесты в Лаборатории качества **Grand Line®** подтвердили, что **Velur®** обладает **улучшенной защитой от повреждений и царапин** за счет **уникальной текстурированной поверхности** по сравнению с традиционным и матовым полиэстером.

По сравнению с другими представленными на рынке продуктами, на основе модифицированного полиэстера, **Velur®** имеет бóльшую толщину стали и цинкового покрытия. В процессе эксплуатации **Velur®** прослужит дольше, не теряя своих свойств, не выцветая, без трещин и отслоений.

Velur® - совместная разработка компании **Grand Line®** и металлургического концерна ArcelorMittal.

Повышенная устойчивость:

▷ к выцветанию;
▷ к коррозии;

▷ к появлению царапин;
▷ к механическим повреждениям.

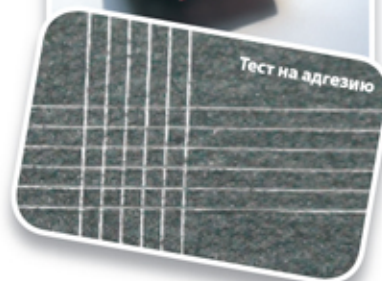
Сравнительные эксплуатационные характеристики

	Velur®	Матовый полиэстер	Полиэстер
Пластичность	отличная	хорошая	хорошая
Стойкость к выцветанию	отличная	хорошая	хорошая
Стойкость к атмосферному воздействию	хорошая	хорошая	удовлетв.
Стойкость к появлению царапин	хорошая	удовлетв.	хорошая
Стойкость к механическому воздействию	отличная	удовлетв.	удовлетв.
Стойкость к перепаду температур	хорошая	хорошая	хорошая



Сравнительные технические характеристики

Покрытие	Velur®	Модифицированный полиэстер	Матовый полиэстер	Полиэстер
Номинальная толщина покрытия (мкм)	35	35	35	25
Блеск (Гарднер 60°)	< 5	< 5	< 5	35
Прочность покрытия при обратном ударе (Дж)	18	10	10	15
Адгезия* (по методу РН)	0	0	0	0
Пластичность** : Min. радиус изгиба (Т)	0,5 - 1	1,5	1	0,5-1,5
Коррозионная стойкость – водный туман (не менее часов)	1000	1000	1000	1000
Макс. температура эксплуатации (°С)	120	100-120	120	120
Толщина стали	0,5	0,4-0,45	в зависимости от производителя	
Толщина цинкового покрытия	225 гр/кв.м.	100-140 гр/кв.м.		



* лучший показатель для данного теста - 0

** лучший показатель для данного теста - 0Т

Тесты в лаборатории качества Grand Line®

Выберите Ваш цвет Velur®

RAL 3009 оксидно-красный	RAL 6020 хромовая зелень	RAL 7024 мокрый асфальт	RAL 8017 шоколад	RAL 8004 терракота
RR 32 темно-коричневый	RAL 6005 зеленый мох	RAL 3005 красное вино		

Спрашивайте образцы покрытия интересующего цвета у Вашего менеджера по продажам.

Velur® – современное и яркое решение для Вашего дома