

Монтажна піна 45 SOUDAL



Основа	Поліуретан
Консистенція	Стабільна піна
Механізм затвердіння	Полімеризація під дією вологи
Утворення поверхневої плівки	Приблизно 10 хвилин (при 20 °С і відносній вологості 65 %)
Час затвердіння	Суха на дотик через 20-25 хвилин при 20°С
Швидкість затвердіння	30 мм за 60 хв. (при 20°С и відн. вологості 65 %)
Вихід піни	35-40 л піни з 1 л балона
Усадка	Немає
Ефект подвійного розширення	Немає
Пориста структура	Приблизно 70-80 % ізольованих пор
Щільність	Приблизно 25 кг/м ³ (повністю затверділа)
Термостійкість	Від -40°С до +90°С (повністю затверділа)
Характер піни	Тиксотропна
Вогнестійкість	B3 (відповідно до DIN 4102 частина 2)
Коефіцієнт теплоізоляції	33 мВт/м·К
Міцність на зсув	17 Н/см ² (DIN 53427)
Опір стисненню	3 Н/см ² (DIN 53421)
Опір вигину	7 Н/см ² (DIN 53423)
Вологопоглинання	1 об.%(DIN 53429)