

SPC 735-VL88222L-003  
Encore



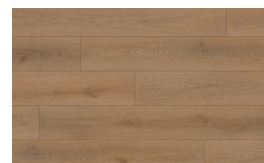
SPC 735-AM1601-1  
Harmonie



SPC 735-CDW220505EL-04  
Solo



SPC735-88206-001  
Tempo



SPC735-VL88222L-004  
Melodie

## SPC ARIA 8 MM TECHNICAL SPECIFICATIONS

|                  |                                               |
|------------------|-----------------------------------------------|
| Dimension        | 7" x 48" - (182mm x 1220 mm)                  |
| Packaging        | 8                                             |
| Weight/Box       | 48.58 LBS (22.037 KG)                         |
| Square Feet/ Box | 19.12 ft <sup>2</sup> (1.776 m <sup>2</sup> ) |
| Installation     | DropLoc                                       |
| Thickness        | 7mm (6.5 mm +1 mm Pad)                        |
| Wear Layer       | 20MIL                                         |

| Test                                                            | Standard                        | Valeur Quickstyle                                             |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Classification                                                  | ASTM F1700                      | SPC                                                           |
| Traitement de surface                                           | -                               | UV COATING                                                    |
| Épaisseur totale                                                | ASTM F386                       | $\Delta t$ avg $\leq 0.50$ mm                                 |
| Épaisseur de la couche d'usure                                  | ASTM F410                       | $\pm 0.02$                                                    |
| Flexibilité                                                     | ASTM F137                       | Rencontre                                                     |
| Résistance chimique                                             | ASTM F925                       | Rencontre                                                     |
| Limite de charge statique                                       | ASTM F970                       | 250 psi, $\leq 0.005$ "                                       |
| Stabilité à la chaleur                                          | ASTM F1514                      | $\Delta E \leq 8.0$                                           |
| Stabilité légère                                                | ASTM F1515                      | $\Delta E \leq 8.0$                                           |
| Résistance au glissement                                        | ASTM D2047                      | SCOF $\geq 0.5$                                               |
| Équerre                                                         | ASTM F2055                      | Rencontre                                                     |
| Inflammabilité                                                  | ASTM E648                       | Class 1 ( $\geq 0.45$ W/cm <sup>2</sup> )                     |
| Indentation résiduelle                                          | ASTM F1914                      | Rencontre                                                     |
| Équerre                                                         | ASTM F2055                      | Rencontre                                                     |
| Coefficient de frottement statique (SCOF)                       | ASTM D2047:                     | $\geq 0.5$ SCOF                                               |
| Stabilité dimensionnelle                                        | ASTM F2199                      | Passes                                                        |
| Inflammabilité                                                  | ASTM E648 Critical Radiant Flux | Class 1 ( $\geq 0.45$ W/cm <sup>2</sup> )                     |
| Densité de fumée                                                | ASTM E662                       | $\leq 450$                                                    |
| Classe d'isolation antichoc (IIC)*                              | ASTM E492 & E989                | 64                                                            |
| Catégorie de transmission du son (STC)*                         | ASTM E490 & E413                | 66                                                            |
| Amélioration de la classe d'isolation contre les chocs (AIIIC)* | ASTM E2179 & E989               | $\Delta$ IIC 21                                               |
| Teneur en phtalates                                             | CPSC-CS-CI001-09.3              | Par chromatographie gazeuse et spectrométrie de masse (CG-MS) |
| Éléments solubles                                               | ASTM F963                       | NA                                                            |
| Coefficient de frottement statique                              | ASTM D2047                      | Résultat moyen : 0,80 humide, Résultat moyen : 0,63 sec       |
| Résistance au pelage                                            | ASTM D903                       | Valeur moyenne :MD:175N/50 mm<br>AMD :180N/50mm               |