**Fayans, Seramik vb. Ürünler İle Ahşap Kompozit Deck Malzemesinin Karşılaştırılması**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Deney Adı** | **Fayans, Seramik, Mermer vb. Ürünler** | **Ahşap Kompozit Deck** |
| Neme ve rutubet dayanımı | Nem ve rutubete karşı uzun süre dayanıklı değildir derz araları zamanla açılır. | Nem ve rutubete karşı dayanıklıdır. |
| Bakım giderleri | Periyodik bakım ve maliyet gerektirir. | Bakım gerektirmez. |
| Su Emmeye karşı dayanımı | Derz araları zamanla aşınarak suyu emer ve zeminde ve üründe oynamalar olur. | Su emiş oranı sıfıra yakındır. |
| Tadilat Gereksinimi | Düzenli olarak yüzeyinin sararmaması ve derz aralarının açılmaması için derz dolgu yapılması ve temizlenmesi gerekir. | Boya, cila, vernik vs. hiç bir şey gerektirmez. |
| Kırılma, Çatlama vs. | Zamanla zeminin oturması veya sudan rutubet alması ve darbe ile çatlama kırılma olur. | Çatlama, kıymıklanma olmaz. |
| İklim ve çevresel etkilere dayanım | Çevre koşullarından olumsuz etkilenir çizilme sararma ve deforme olur darbelere karşı dayanımı yoktur. | İklim ve çevre koşullarından etkilenmez. |
| Dış etkenlere dayanım | Asidik tarzı vb. her türlü kimyasala karşı dayanımı zayıftır zamanla yüzeyindeki sır kaplama kalkar yüzeyinde deformeler oluşur. | Dış etkenlere karşı dayanıklıdır. |
| Termit Böcek vs. barındırma | Düzenli olarak bakım ve tadilatı yapılmayan fayans, seramik vs. ürünlerin derz aralarında termit, böcek, karınca vs. barındırır. | Termit, böcek vs. barındırmaz. |
| Garanti Süresi | Garantisi yoktur. | 20 yıl koşullu fabrika garantilidir |