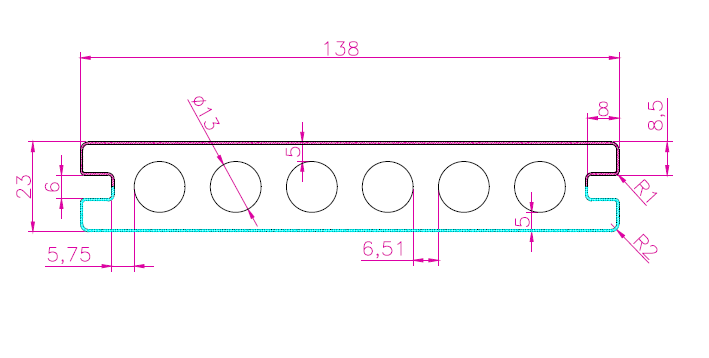
**Karta produktu**

**Deska Kompozytowa EcoTravers PREMIUM**



**Materiał**

**Skład Desek Kompozytowych :**

* **57% - mączka drzewna**
* **33% - polietylen wysokiej gęstości HDPE**
* **7% - dodatki anty UV, stabilizatory , barwniki**
* **3% - powłoka zewnętrzna wykonana z wysokiej jakości polimerów polipropylenowych**

**Wymiary desek Kompozytowych z dopuszczalną tolerancją :**

* **grubość - 23mm (+/- 0,2mm)**
* **szerokość - 138mm (+/- 1,0mm)**
* **długość - 3000; 3500; 4000mm (-0,5 / +10mm)**
* **waga liniowa - 3,0kg/mb (- 5% / +10%)**

**Cechy i właściwości desek kompozytowych :**

* **zastosowanie w temperaturach -30\*C / + 60\*C**
* **niska absorpcja wody <0,5% (mrozoodporna)**
* **wysoka odporność UV**
* **wysoka odporność na pękanie (z wyłączeniem pęknięć powstałych na skutek obciążenia udarowego)**
* **wysoka odporność na gnicie oraz butwienie wynikające z bezpośredniego oddziaływania grzybów i bakterii**
* **wysoka odporność na niszczenia spowodowane bezpośrednim oddziaływaniem owadów**

Należy zwrócić uwagę na fakt, iż wyroby kompozytowe ze względu na znaczną zawartość włókien drewna zachowują się w eksploatacji bardzo podobnie do naturalnych desek drewnianych, przy jednoczesnym zachowaniu znacznie wyższej odporności na działanie czynników zewnętrznych. Kompozyt podlega naturalnej rozszerzalności i kurczliwości na skutek warunków atmosferycznych co należy uwzględnić podczas montażu.

**Elementy zestawu montażowego EcoTravers PREMIUM**

* **deska kompozytowa tarasowa 138x22mm - ( zużycie ok. 7 mb/1m2 )**
* **legar kompozytowy 30x40mm - ( zużycie ok.3,1mb/1m2 )**
* **listwa wykończeniowa prosta 3000x10x70mm lub kątowa 3000x50x50mm (wg potrzeb )**
* **zestaw klipsów montażowy z tworzywa lub stali ( zużycie ok 21-23szt./1m2 )**

Dopuszcza się również układanie desek tarasowych Ecotravers bezpośrednio na legarach drewnianych lub aluminiowych. W tym przypadku należy stosować się do wytycznych producentów legarów. W przypadku legarów drewnianych należy stosować wyłącznie legary wykonane z twardych gatunków drewna o wysokiej odporność i odpowiednio zaimpregnowanych.

Powyższe elementy służą wyłącznie do wykonania tarasów na zewnątrz i nie mogą być używane jako kolumny, słupy, dźwigary, belki stropowe oraz inne mocno obciążone elementy konstrukcyjne. Desek tarasowych EcoTravers nie należy montować w zamkniętych, wilgotnych oraz niewentylowanych pomieszczeniach, jak również w miejscach z szybkimi i znacznymi zmianami temperatury (np. sauna).

Przed montażem należy zapoznać się z instrukcją montażu.

**Kolorystyka i wzornictwo desek**



W pierwszym okresie użytkowania deski kompozytowe pod wpływem warunków zewnętrznych sezonują się. Kolor stabilizuje się po kilku miesiącach osiągając ostateczne nasycenie. Produkty kompozytowe EcoTravers mogą odbiegać od dostępnych opisów i próbek pod względem naturalnych różnic kolorystycznych lub strukturowych. Ze względu na zawartość włókien drewna poszczególne profile kompozytowe, zwłaszcza te pochodzące z różnych partii produkcyjnych, mogą różnić się kolorystycznie. Kolory i wykończenia powierzchni mogą być różne w różnych dostawach. Nie ma to wpływu na ich trwałość i nie jest to wadą produktu. Przed przystąpieniem do montażu należy ocenić wizualnie wygląd desek kompozytowych czy są wolne od wad. Aby uzyskać naturalny efekt, deski kompozytowe należy wymieszać przed zamontowaniem.

**Dostępne dokumenty**

* Karta techniczna
* Karta gwarancyjna
* Instrukcja montażu
* Deklaracja Zgodności DZ/01/01/2018 LD
* Atest Higieniczny 215/322/231/2016 z dn.24.05.2016