

## Wymagania techniczne i funkcjonalne wykładziny podłogowej areny sali gimnastycznej stawiane przez Zamawiającego

1. Wielowarstwowa nawierzchnia składająca się z warstwy nośnej (ścieralnej) zbudowanej z czystego winylu (PCV). warstwa ta zabezpieczona środkiem tworzącym strukturę odporną na zabrudzenia i zwiększającym trwałość.
2. Środek wykładzin } wzmocniony siatką włókna szklanego, której zadaniem jest równomierne rozłożenie obciążenia powstałego wskutek dynamicznych obciążeń spowodowanych stawianiem stóp na nawierzchni.
3. Wykładzina zabezpieczona fabrycznie środkami przeciw pleśniowym i bakteriostatycznymi na całej grubości.
4. Wykładzina zabezpieczona fabrycznie środkami przeciw działaniu środków chemicznych i zabrudzeniom

### **Parametry techniczno-użytkowe wymaganej nawierzchni z tworzyw sztucznych;**

1. Grubość min. 7 mm;
2. żywotność wierzchniej warstwy nie mniejsza niż 10 lat potwierdzona oświadczeniem producenta; -certyfikaty sportowe;
3. aprobata ITB;
4. pełna zgodność nawierzchni ze wszystkimi parametrami normy obowiązującej w Polsce EN PN 19904 dotyczącej systemów nawierzchni sportowych instalowanych w obiektach zamkniętych potwierdzona certyfikatem (oznakowaniem CE) oraz kompletem wyników badań;
5. atest higieniczny dotyczący nawierzchni sportowej;
6. certyfikat przeciwpożarowy klasa palności Cfi-sl na ruszcie drewnianym;
7. tłumienie energii: 35%;
8. odbicie piłki >98%.

**Jako wzorzec należy traktować wykładzinę typu Taraflex Sport M Plus gr. 7mm, która spełnia w/w warunki wymagane przez Zamawiającego.**

**Dopuszcza się inne wykładziny spełniające n/w warunki, o parametrach porównywalnych do w/w wykładziny z tworzyw sztucznych.**