

Link do produktu: <https://mcourt.eu/nawierzchnia-twarda-mapecoat-tns-cushion-p-1976.html>

Nawierzchnia twarda Mapecoat TNS Cushion



Status	Dostępny
Numer katalogowy	23539
Producent	MAPEI

Opis produktu

UWAGA: Szczegółową wycenę przeprowadzamy indywidualnie bazując na wymaganiach i potrzebach klienta.

Standardowa wycena obejmuje:

- Prace projektowe:
- Materiały potrzebne do wykonania nawierzchni
- Położenie/instalacja nawierzchni
- Dostawę materiałów
- Przygotowanie kortu do gry

Wszystkie wykonywane przez nas prace przeprowadzane są z wykorzystaniem profesjonalnych specjalistycznych maszyn.

Nawierzchnia akrylowa stosowana na kortach tenisowych składa się z dwóch warstw: matowej powłoki i wodorozcieńczalnej farby akrylowej nadającej się do zastosowań na zewnątrz jak i wewnątrz. Głównymi zaletami takich kortów jest elastyczność na średnim poziomie i doskonała odporność na ścieranie. Nawierzchnie te charakteryzują się wysokimi kosztami budowy natomiast rekompensują to praktycznie zerowymi kosztami konserwacji. Gra na twardych nawierzchniach jest szybką grą z naturalnym koźłem, nie tłumiącym prędkości. Na tego typu kortach są rozgrywane wszystkie największe turnieje zawodowe takie jak Australian Open, US Open czy turnieje serii Masters oraz wiele innych.

Nawierzchnia **Mapecoat TNS Cushion** to wielowarstwowy system o średniej elastyczności na bazie żywic akrylowych w dyspersji wodnej. Stosuje się ją na profesjonalnych kortach tenisowych zewnętrznych i wewnętrznych. Może być zastosowana na istniejących już nawierzchniach (renowacja starej nawierzchni) lub na całkowicie nowych betonowych lub asfaltowych podbudowach. Nawierzchnia **Mapecoat TNS Cushion** charakteryzuje się:

- Dużą odpornością na promieniowanie UV oraz na niekorzystne warunki pogodowe
- Zapewnia świetny koziół piłki, szybkie i bezpieczne zmiany kierunku gry, oraz doskonałą spójność między utrzymaniem równowagi a poślizgiem
- Możliwość wyboru koloru nawierzchni wierzchniej (zob. paleta kolorów)

Istnieje możliwość wyboru szybkości nawierzchni wierzchniej spośród trzech certyfikowanych przez Międzynarodową Federację Tenisową opcji:

- średnia
- średnio-szybka

Przekrój nawierzchni **Mapecoat TNS Cushion**

1. Asfalt
2. Podstawa bazowa
3. Elastyczny podkład bazowy
4. Żywica akrylowa
5. Linie

Rodzaje nawierzchni według zaleceń ITF

Korty twarde	1. Membrana z geowłókniny 2. Warstwa 150 mm ? 200 mm nie zamarzającego wapienia węglowego lub granitu / kruszywa kamiennego 3. Warstwa 35 ? 40 mm asfaltu podstawowego / betonu o frakcji 14 ? 20 mm 4. Warstwa 25 ? 30 mm asfaltu wierzchniego / betonu o frakcji 6 mm 5. Warstwa systemu amortyzującego 6. warstwa Akrylu (PMMA) lub Poliuretanu (PU)
Korty ze sztucznej trawy	1. Membrana z geowłókniny 2. Warstwa 150 mm nie zamarzającego wapienia węglowego lub granitu / kruszywa kamiennego 3. Warstwa nośna 40 mm asfaltu / betonu 4. Warstwa 25 mm gęstego ścieralnego asfaltu / betonu o frakcji 6 mm 5. Warstwa sztucznej trawy wypełnionej piaskiem kwarcowym. Sztuczna trawa jest sprzedawana w rolkach. Instalowana na zewnątrz musi być położona na powierzchni porowatej, aby woda mogła być odprowadzona do drenażu.
Korty dywanowe / poliuretanowe	1. Membrana z geowłókniny jeśli podłoże tego wymaga 2. Warstwa 200 mm nie zamarzającego wapienia węglowego lub granitu / kruszywa kamiennego 3. Warstwa 40 mm podbudowy z porowatego asfaltu / betonu 4. Warstwa 25 mm gęstego ścieralnego asfaltu / betonu 5. Nawierzchnia dywanowa lub gumowa.
Korty ceglane	1. Membrana z geowłókniny 2. Warstwa 120 ? 600 mm kruszywa

kamiennego z opcjonalnym drenażem
3. Warstwa 60 ? 100 mm kruszywa żwirowego zawierającego frakcje różnej wielkości podtrzymującego aktywność powierzchniową
4. Warstwa dynamiczna 40 ? 50 mm żużlu / miału kamiennego / miału wapiennego
5. Warstwa wierzchnia 3 - 6 mm drobnej mączki ceglanej.