Kosz z prostokątną tablicą - Dane techniczne

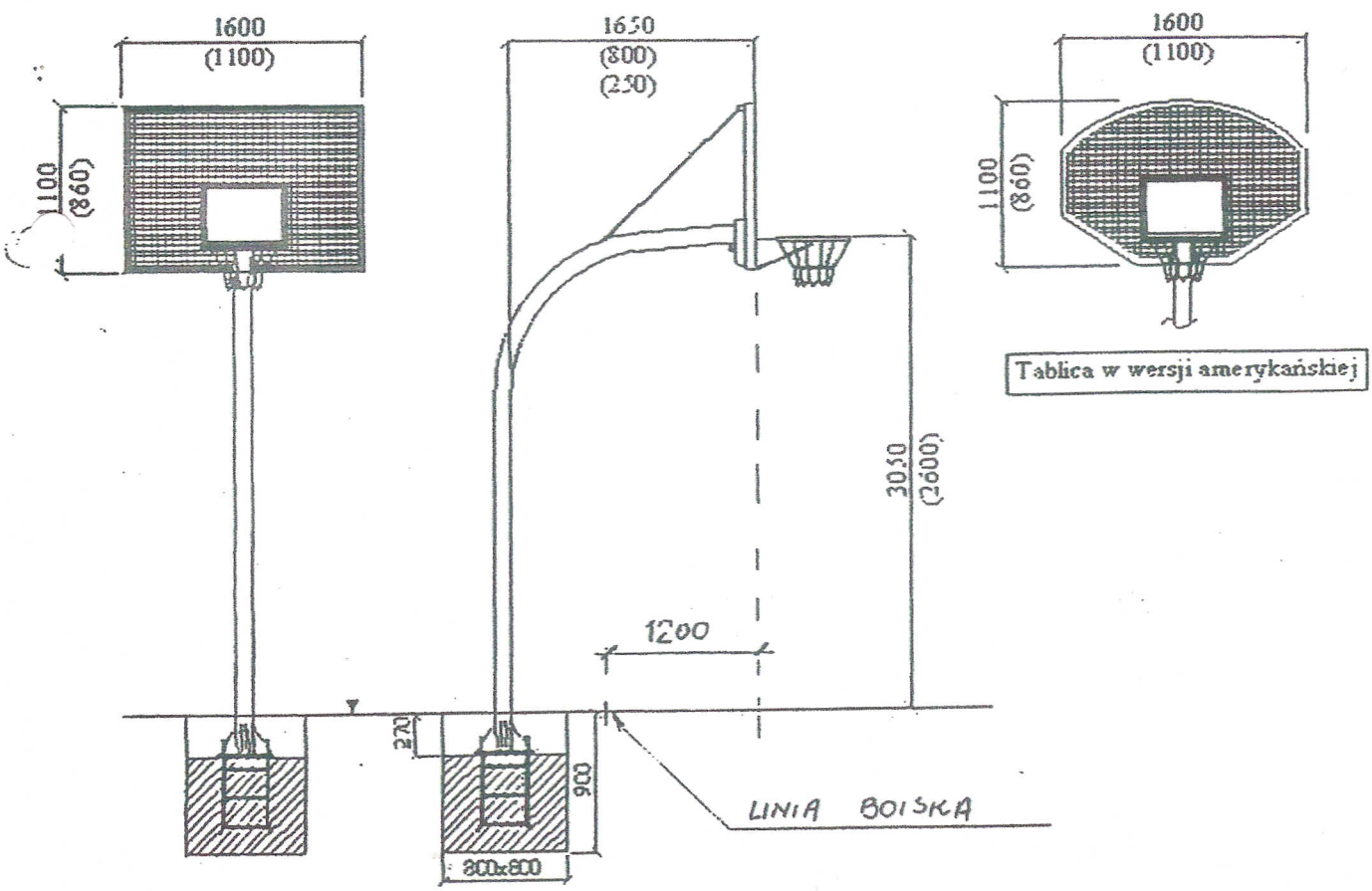
Charakterystyka

- Statyw kosza wykonany z rury 114,3x4 R35 (133) o wysięgu 1650 mm (800, 250 mm) i wysokości do obręczy 3050 mm (2600) mm.
- Tablica o wymiarach 1600 x1100 mm (1100x860 mm) wykonana z kratownicy obramowanej profilem stalowym wraz z kasetą umożliwiającą montaż na statywie.
- Konstrukcja kasety uniemożliwia kradzież obręczy i tablicy.
- Wszystkie śruby do mocowania tablicy chromowe.
- Obręcz z pręta stalowego 20mm (lub z rurki 30 w modelu 1999) i siatki z łańcuszka 5 mm (4 mm w modelu 1999)
- Zbrojenie fundamentowe z pręta 20mm z gwintowanymi końcami ułatwiającymi pionowy montaż statywu.
- Cała konstrukcja ocynkowana metodą ogniową.

Montaż

1. Na wstępie należy wykonać wykop pod fundament o wymiarach: 800 x 800 x 900
2. W przypadku gdy urządzenie ma być integralną częścią boiska do koszykówki, należy zastosować się do poniższych zasad:
   - O odległość środka wykopu do linii początkowej boiska powinna wynosić 800 mm
   - O szpilki gwintowane zbrojenia fundamentowego powinny być ułożone w pozycji równoległej do linii początkowej boiska
3. W wyniku nie zastosowania się do w/w zasad na końcu montażu może okazać się, iż urządzenie jest skierowane asymetrycznie do osi symetrii boiska.
4. Następnie wykop, a w nim dokładnie umieszczone zbrojenie fundamentowe kosza, zalać betonem klasy B15, pozostawiając wolną przestrzeń wykopu o głębokości 270 mm od powierzchni gruntu oraz szpilki gwintowane zbrojenia nad powierzchnią betonu.
5. Po związaniu betonu (min. 7 dni) wkręcić 4 nakrętki M20 na szpilki zbrojenia, następnie osadzić na nim statyw rurowy kosza i przykręcić go 4 nakrętkami M20 umieszczając pod nie 4 podkładki M20.
6. Ustawić pion statywu dokręcając odpowiednio górne i dolne nakrętki przy jego podstawie.
7. Tablicę wraz z koszem montujemy jednocześnie do statywu przy użyciu 4 śrub zamkowych M10 x 40 z podkładkami i nakrętkami.
8. Pozostałą przestrzeń wykopu wypełnić nawierzchnią wybraną podczas kopania zagłębienia.

Schemat montażu



Tablica w wersji amerykańskiej

AKRYLOWY SYSTEM 5-POWŁOKOWY DLA NAWIERZCHNI SPORTOWYCH

CHARAKTERYSTYKA

OPIS

COURTSOL STANDING jest akrylowym systemem 5-powłokowym, służącym do pokrywania nowych oraz istniejących kortów tenisowych i innych nawierzchni sportowych. **COURTSOL STANDING** obejmuje 3 powłoki elastyczne: podkład, warstwę pośrednią bazową, warstwę bazową koloru oraz 2 antypoślizgowe warstwy nawierzchniowe w projektowanym kolorze, odporne na zużycie. Cały system pozwala uzyskać doskonałą nawierzchnię sportową.

ZAKRES ZASTOSOWAŃ

Prace: Wykonywanie nowych, regeneracja lub konserwacja starych powłok akrylowych.
Zgodnie z normą francuską **XP P 90-110** oraz Specyfikacją zastosowania **systemów COURTSOL** dołączoną do opakowań tego rodzaju wyrobów.

Miejsce: na zewnątrz lub wewnątrz budynków

Przeznaczenie: Korty tenisowe oraz nawierzchnie sportowe podobnego zastosowania (np. place zabaw, place rekreacji).

Dobrze przygotowane powierzchnie zgodnie z normą XP P 90-110 lub specyfikacją FFT/FNCESEL:
Mieszanka asfaltowa nakładana na gorąco.
Mieszanka asfaltowa nakładana na zimno, wyłącznie w pomieszczeniach.
Beton zgodnie z normą **NF P 90-202** w pomieszczeniach lub zgodnie z normą **NF P 74-203** na zewnątrz, w szczególności (norma spełniająca wymagania wymienionych odniesień według specyfikacji środka **COURTSOL**) stare zgodne powłoki doskonale przylegające do nowej powierzchni.
Uwaga: Mieszanki asfaltowe nakładane na gorąco i na zimno (powlekana nawierzchnia tłuczniowa) różnią się od asfaltu lanego, którego omówienie wykracza poza niniejszy zakres.

PRZYDATNOŚĆ

Uzyskana średnia powłoka **(system COURTSOL STANDING)** uznawana za zdolny do dysocjacji element konstrukcji spełnia wymagania francuskiej normy **XP P 90-110** oraz specyfikacji w przepisach Międzynarodowej Federacji Tenisowej **I.T.F.** "Normy parametrów dla powierzchni kortów tenisowych".
Sklasyfikowane w **kategorii 3 (Średnio szybkie korty).**

Reakcja mieszanki asfaltu na ogień: **M3** według wymagań francuskiej instrukcji branżowej z dnia 21 listopada 2002.

Powłoka, którą należy nałożyć na podłożę odnosi się do kilku produktów. Nie jest ona dostarczana jako składnik roboczy do nałożenia bez konieczności pewnych modyfikacji. Trwałość systemów nakładanych zgodnie z zaleceniami oraz przy zachowaniu normalnych warunków konserwacji wynosi od 2 do około 15 lat w zależności od rodzaju nakładanej powierzchni, wystawienia na działanie czynników zewnętrznych oraz rodzaju środowiska. Podany okres żywotności wyrobu odnosi się do warunków regularnie wykonywanej konserwacji powłoki nawierzchniowej oraz/lub regeneracji powłoki (patrz specyfikacja środka **COURTSOL**).

WYTYCZNE DOTYCZĄCE NAKŁADANIA

Przygotowanie podłoża oraz sposób nakładania wyrobu muszą być zgodne z normą **XP P 90-110** lub specyfikacją **FFT/FNCESEL** według specyfikacji środka COURTSOL.

Czyszczenie powierzchni i prace przygotowawcze:
Zobacz instrukcje podane w Arkuszu Specyfikacji Ogólnej.

Gruntowanie:
- **COURTSOL PRIMER ES 15** służy jako powłoka adhezyjna nakładana na beton oraz na stare powłoki akrylowe.
- **COURTSOL PRIMER ES 40** służy jako powłoka gruntująca mająca na celu wzmocnienie kohezji powierzchniowej mieszanek asfaltowych.

Nakładanie:
- Rozprowadzić równomiernie środek **COURTSOL RESIBASE BP** przy współczynniku pokrycia od 0,5 do 1,5 kg/m^2 na całej powierzchni za pomocą gumowego wałka. Następną powlokę można nakładać po 24 godzinach (patrz Arkusz danych produktu).
- Rozprowadzić równomiernie barwioną powłokę środka **COURTSOL RESIBASE** przy współczynniku pokrycia 600 g/m^2 na całej powierzchni za pomocą gumowego wałka. Następną powlokę można nakładać do 12 godzinach (patrz Arkusz danych produktu).
- Rozprowadzić równomiernie barwioną powłokę środka **COURTSOL RESITOP** przy współczynniku pokrycia 500 g/m^2 na całej powierzchni za pomocą gumowego wałka, prostopadle do kierunku rozprowadzenia poprzedniej warstwy. Następną powlokę można nakładać do 12 godzinach (patrz Arkusz danych produktu).

*Wartość współczynnika pokrycia może różnić się w zależności od jakości przygotowania powierzchni (patrz Specyfikacja **COURTSOL**).*

Uwaga: po całkowitym wyschnięciu oraz pomiędzy każdą warstwą, należy dokładnie sprawdzić powierzchnię oraz w razie konieczności zeskrobać chropowate miejsca metalową skrobaczką. Następnie należy zamieść lub zdmuchnąć sprężonym powietrzem drobiny materiału przed przystąpieniem nakładania kolejnych powłok.

Oznakowanie linii:
- Wyznaczyć linie kortu za pomocą środka **COURTSOL ROLLER BAND.**
- Nałożyć warstwę środka **COURTSOL LINES** (6 kg na 648 m^2 powierzchni kortu tenisowego).

JAKOŚĆ

Nadzór nad produkcją opisywanych wyrobów odbywa się zgodnie z systemem zapewnienia jakości certyfikowanym za zgodność z normą **ISO 9001.**
Wyroby budowlane nieobjęte oznaczeniami WE zgodnie z poprawioną dyrektywą 89/106/CEE.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Nie należy stosować:
- W temperaturze otoczenia poniżej 10°C oraz przy wilgotności względnej wynoszącej powyżej 80%.
- Jeśli temperatura powierzchni wynosi poniżej 10°C lub powyżej 60°C.
- Przy deszczowej lub mglistej pogodzie.
- Jeśli podłoże zawiera wagowo ponad 3% wody.

Sprawdzić:
- Doskonałą zgodność oraz dobre przyleganie starych powłok akrylowych, które mają być poddane konserwacji.
- Sieć kanalizacji deszczowej i upewnić się, że nie ma ryzyka przenikania wody pod kort tenisowy.

Przypomnienie: Zagęszczenie mieszaniny asfaltowej należy przeprowadzać bardzo ostrożnie, a sposób jej nakładania musi spełniać wymagania normy **XP P 90-110** jak również Specyfikacji **FFT/FNCESEL**, odnoszących się do normy **NF P 98-132** oraz **NF P 98-150.**

WIELKOŚCI I KOLORY OPAKOWAŃ

COURTSOL PRIMER ES 15	beczki o wadze 15 kg netto (bezbarwny)
COURTSOL PRIMER ES 40	beczki o wadze 15 kg netto (bezbarwny)
COURTSOL RESIBASE BP	beczki o wadze 20 kg netto (szary)
COURTSOL RESIBASE	beczki o wadze 20 kg netto (czerwony, zielony, niebieski)
COURTSOL RESITOP	beczki o wadze 20 kg netto w 9 kolorach według tabeli kolorów COURTSOL).
COURTSOL LINES	beczki o wadze 4 kg i 20 kg netto (biały, żółty, czerwony, niebieski, czarny)

WYROBY POTRZEBNE DO POKRYCIA KORTU O POWIERZCHNI 648 M²

COURTSOL PRIMER ES	40 : 60 kg,
(lub COURTSOL PRIMER ES 15	100 kg,
COURTSOL RESIBASE BP	320 do 1000 kg,
COURTSOL RESIBASE	400 kg,
COURTSOL RESITOP	320 kg,
COURTSOL LINES	6 kg.

Uwaga: podane ilości nie uwzględniają ewentualnego wyrównywania (poziomowania) wgłębień za pomocą środka **COURTSOL RESIBASE BP** i odpowiadają minimalnemu zużyciu różnych wyrobów niezbędnych do uzyskania odpowiednich parametrów **systemu COURTSOL.**

WAŻNE ZALECENIA

Przed oddaniem kortu do eksploatacji konieczne jest odczekanie przez okres jednego tygodnia w celu całkowitego wyschnięcia powłoki. Uzyskana powłoka przeznaczona jest wyłącznie do celów sportowych, a gracze muszą koniecznie mieć założone odpowiednie obuwie (np. buty do tenisa lub koszykówki).

SCHEMAT OPISOWY SYSTEMU

SYSTEM COURTSOL STANDING

COURTSOL LINES
COURTSOL RESITOP
COURTSOL RESIBASE
COURTSOL RESIBASE BP
COURTSOL PRIMER ES 40 / ES 15
MIEJSCOWE WYRÓWNANIA I ZAGŁĘBIENIA:
COURTSOL RESIBASE BP + CEMENT I PIASEK
MIESZANKA ASFALTOWO—BETONOWA NAKŁADANA NA ZIMNO LUB NA GORĄCO