

# Karta techniczna produktu

Nazwa:

Nawierzchnia sportowa trzywarstwowa EPDM 8/8mm 8 mm EPDM

nr kat.: NS005

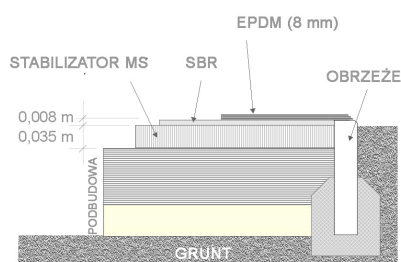
Strona 1 z 2



Widok (2)



Widok z boku



Widok z góry



## Opis:

Syntetyczna nawierzchnia sportowa stosowana najczęściej na boiskach wielofunkcyjnych oraz bieżniach. Jest to nawierzchnia trzywarstwowa. Dolna warstwa grubości 35 mm stabilizująca syntetyczno-mineralna. Środkowa warstwa amortyzująca grubości 8 mm wykonana jest na bazie mieszanki kleju poliuretanowego oraz granulatu SBR. Górna warstwa użytkowa grubości około 8 mm, to mieszanka kleju poliuretanowego i granulatu EPDM.

## Dane materiałowo - konstrukcyjne:

**Podbudowa** - Montaż nawierzchni wykonuje się jedynie na utwardzonym mechanicznie podłożu przepuszczalnym dla wody takim jak podbudowy z kruszywa mineralnego łamanego lub kruszywa betonowego. Nawierzchnia może być

Strona 1 z 2

# Karta techniczna produktu

Nazwa:

**Nawierzchnia sportowa trzywarstwowa EPDM 8/8mm** 8 mm EPDMnr kat.: **NS005**

Strona 2 z 2

również montowana na płytach betonowych lub nawierzchni asfaltowej. Konieczne w tej sytuacji jest zapewnienie odpowiedniego odprowadzenia wód opadowych.

**Warstwa użytkowa** - Warstwa użytkowa nawierzchni wykonana jest z mieszanki kleju poliuretanowego oraz atestowanego granulatu EPDM o wielkości ziarna od 1 mm do 3,5 mm. Grubość tej warstwy jest jednakowa na całej płaszczyźnie placu i wynosi od 10 mm do 13 mm dla nawierzchni na placach zabaw i nawierzchni sportowych.

**Warstwa mineralo-syntetyczna** - Warstwa stabilizująca podłoże wykonana z mieszanki granulatu SBR frakcji 1-4mm, żwiru płukanego frakcji 2-8 mm i kleju poliuretanowego.

**Warstwa SBR** - Warstwa amortyzująca nawierzchni wykonana jest z mieszanki kleju poliuretanowego oraz atestowanego granulatu SBR o wielkości ziarna od 1 mm do 4 mm. Grubość warstwy 8 mm. Parametry techniczne granulatu SBR: Zawartość popiołu max 50 %; Ciężar nasypowy ok. 600 g/dm<sup>3</sup>

KARTA TECHNICZNA KARTA TECHNICZNA KARTA TECHNICZNA

Strona 2 z 2