

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **14732**

(51) Klasyfikacja:
25-02

(21) Numer zgłoszenia: **14397**

(22) Data zgłoszenia: **27.03.2009**

(54)

Gzyms, zwłaszcza nadokienny

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
29.01.2010 WUP 01/2010

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**Usługi Remontowo Budowlane
Edward Czapla , Giedlarowa, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Czapla Edward, Giedlarowa, (PL)

PL 14732

Nr Rp. 14732

Klasa 25-02

Gzyms, zwłaszcza nadokienny

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest gzyms, zwłaszcza nadokienny wykonany ze styropianu wzmocnionego siatką z tworzywa sztucznego, stosowany dla ochrony elewacji budynku przed ściekającą wodą deszczową oraz spełniający równocześnie funkcję elementu ozdobnego tej elewacji.

Nowa i oryginalna postać wzoru przemysłowego przejawia się w jego kształcie.

Przedmiot wzoru przemysłowego jest pokazany na rysunkach fig. 1-6, na których: fig.1 przedstawia pierwszą odmianę gzymsu nadokiennego z trzema elementami płaskimi na jego zewnętrznej czołowej powierzchni, fig. 2- drugą odmianę gzymsu nadokiennego z trzema elementami płaskimi oraz jednym środkowym elementem wypukłym na jego zewnętrznej czołowej powierzchni, fig.3- trzecią odmianę gzymsu nadokiennego z dwoma elementami płaskimi i jednym skrajnym elementem wypukłym na jego zewnętrznej czołowej powierzchni, fig.4- czwartą odmianę gzymsu nadokiennego z dwoma skrajnymi elementami płaskimi oraz dwoma skrajnymi elementami wypukłymi na jego zewnętrznej czołowej powierzchni, fig.5- piątą odmianę gzymsu nadokiennego z dwoma skrajnymi elementami płaskimi i jednym środkowym elementem wypukłym na jego zewnętrznej czołowej powierzchni, a fig.6- szóstą odmianę gzymsu nadokiennego z trzema elementami płaskimi oraz jednym elementem wypukłym i jednym elementem wklęsłym na jego zewnętrznej czołowej powierzchni, przy czym wszystkie te odmiany osłonięte są przyklejoną do ich zewnętrznej czołowej powierzchni oraz ścian bocznych siatką z tworzywa sztucznego wystającą na zewnątrz górnego i dolnego ich boku.

Pierwsza odmiana gzymsu nadokiennego pokazana na fig.1 ma kształt listwy profilowej, której dolne końce płaskiego skośnego boku górnego i znacznie niższego płaskiego i skośnego boku dolnego ze zbieżnością ku górze zwieńczone są płaską podstawą gzymsu, a górne końce tych boków zwieńczone

są przednią profilową ścianą ozdobną. Przednia profilowa ściana ozdobna utworzona jest z górnego płaskiego elementu, który poprzez uskok będący poprzecznie usytuowanym elementem przechodzi płynnie w drugi płaski znacznie dłuższy element, a ten poprzez analogiczny uskok usytuowany poprzecznie przechodzi w trzeci płaski element aż do styku z górnym końcem płaskiego skośnego boku. Utworzone pomiędzy bocznymi ścianami i płaskimi skrajnymi elementami oraz pomiędzy płaskimi skrajnymi elementami i poprzecznie usytuowanymi elementami tworzącymi uskoki naroża tego gzymsu są zaokrąglone. Poza tym obie ściany boczne górna i dolna oraz profilowa przednia ściana przysłonięte są dokładnie siatką z tworzywa sztucznego przyklejonego do ich powierzchni, przy czym siatka ta wystaje na zewnątrz obu bocznych ścian tak, że wysokość wystających na zewnątrz końców tej siatki wynosi około połowy szerokości płaskiej podstawy gzymsu.

Druga odmiana gzymsu nadokiennego pokazanego na fig.2 ma kształt listwy profilowej, której dolne końce płaskiego skośnego boku i znacznie niższego od niego płaskiego prostego boku zwieńczone są płaską podstawą gzymsu usytuowaną prostopadłe do krótszego boku, a górne końce tych boków zwieńczone są przednią profilową ścianą ozdobną. Przednia profilowa ściana ozdobna tego elementu utworzona jest z płaskiego elementu stykającego się jednym końcem ze skośnym wyższym bokiem gzymsu, którego drugi koniec poprzez wyjęcie profilowe mające kształt zbliżony do litery „V” połączony jest płynnym przejściem z elementem wypukłym, którego drugi koniec przechodzi płynnie w element płaski usytuowany poziomo, a jego drugi koniec poprzez skośnie usytuowany promieniowy uskok połączony jest z kolejnym płaskim poziomo usytuowanym elementem stykającym się z górnym końcem krótkiego boku prostopadłe usytuowanego do podstawy gzymsu.

Poza tym, obie ściany boczne górna i dolna oraz profilowa przednia ściana przysłonięte są dokładnie siatką z tworzywa sztucznego przyklejonego do ich powierzchni, przy czym siatka ta wystaje na zewnątrz obu bocznych ścian tak, że wysokość wystających na zewnątrz końców tej siatki wynosi około połowy szerokości płaskiej podstawy gzymsu.

Trzecia odmiana gzymsu nadokiennego pokazanego na fig.3 ma kształt listwy profilowej, której dolne końce płaskiego górnego boku i znacznie niższego od niego płaskiego dolnego boku zwieńczone są płaską podstawą gzymsu usytuowaną prostopadłe do obu tych boków, a górne końce tych boków zwieńczone są przednią profilową ścianą ozdobną. Przednia profilowa ściana ozdobna tego elementu utworzona jest z górnego najwyższego elementu wypukłego, połączanego płynnym przejściem z jednej strony w górną ścianę boczną, a drugim końcem pochyłej części tego elementu również płynnym promieniowym przejściem z płaskim elementem, który z kolei poprzez uskok będący poprzecznie i skośnie usytuowanym elementem i promień przechodzi w drugi płaski element usytuowany równolegle do podstawy połączonej

promieniowo z górnym końcem dolnego płaskiego dolnego boku tego gzymsu usytuowanego równolegle do górnego boku i prostopadle do podstawy gzymsu.

Poza tym, obie ściany boczne górna i dolna oraz profilowa przednia ściana przysłonięte są dokładnie siatką z tworzywa sztucznego przyklejonego do ich powierzchni, przy czym siatka ta wystaje na zewnątrz obu bocznych ścian tak, że wysokość wystających na zewnątrz końców tej siatki wynosi około połowy szerokości płaskiej podstawy gzymsu.

Czwarta odmiana gzymsu nadokiennego pokazanego na fig.4 ma kształt listwy profilowej, której dolne końce łukowego górnego boku i znacznie niższego od niego dolnego płaskiego boku zwieńczone są płaską podstawą gzymsu, usytuowaną prostopadle do krótszego boku, a górne końce tych boków zwieńczone są przednią profilową ścianą ozdobną. Przednia profilowa ściana ozdobna tego elementu utworzona jest z górnego najwyższego elementu wypukłego połączonego płynnym przejściem z jednej strony z górną łukową ścianą boczną, a drugim końcem poprzez wgłębienie promieniowe przypominające kształt rozchylonej litery „V” z drugim elementem wypukłym, którego drugi koniec przechodzi promieniowo w płaski równoległy do podstawy element, a jego drugi koniec połączony jest promieniowym wypukłym uskokiem z kolejnym z dolnym płaskim elementem usytuowanym również równolegle do podstawy stykającym się górnym końcem dolnego płaskiego boku.

Poza tym, obie ściany boczne górna i dolna oraz profilowa przednia ściana przysłonięte są dokładnie siatką z tworzywa sztucznego przyklejonego do ich powierzchni, przy czym siatka ta wystaje na zewnątrz obu bocznych ścian tak, że wysokość wystających na zewnątrz końców tej siatki wynosi około połowy szerokości płaskiej podstawy gzymsu.

Piąta odmiana gzymsu nadokiennego pokazanego na fig.5 ma kształt listwy profilowej, której dolne końce płaskiego górnego boku i znacznie niższego skośnego boku dolnego zwieńczone są płaską podstawą gzymsu, a górne końce tych boków zwieńczone są przednią profilową ścianą ozdobną. Przednia profilowa ściana ozdobna utworzona jest z górnego płaskiego elementu równolegle usytuowanego do podstawy stykającego się jednym końcem z górnym końcem prostopadle usytuowanego do niego górnego boku, a drugim końcem poprzez wyjęcie profilowe mające kształt zbliżony do litery „V”, połączony jest płynnym przejściem z elementem wypukłym, którego drugi koniec promieniowo połączony jest krótkim elementem poziomym, a jego zaokrąglony koniec przechodzi płynnie w skośnie usytuowany element stanowiący dolny bok tego gzymsu.

Poza tym, obie ściany boczne górna i dolna oraz profilowa przednia ściana przysłonięte są dokładnie siatką z tworzywa sztucznego przyklejonego do ich powierzchni, przy czym siatka ta wystaje na zewnątrz obu bocznych ścian tak, że wysokość wystających na zewnątrz końców tej siatki wynosi około połowy szerokości płaskiej podstawy gzymsu.

Szósta odmiana gzymsu nadokiennego pokazanego na fig.6 ma kształt listwy profilowej, której dolne końce łukowo – wypukłego boku górnego i znacznie niższego prostego – płaskiego boku dolnego zwieńczone są płaską podstawą gzymsu, a górne końce tych boków zwieńczone są przednią profilową ścianą ozdobną. Przednia profilowa ściana ozdobna utworzona jest z górnego wypukłego elementu stanowiącego równocześnie część górnego boku gzymsu, którego drugi koniec połączony jest z płaskim elementem, a jego drugi zaokrąglony koniec przechodzi w element łukowo - wklęsły, którego drugi koniec poprzez pionowy uskok, przechodzi w kolejny płaski poziomo usytuowany element stykający się z górnym końcem dolnego płaskiego boku gzymsu prostopadłe usytuowanego do podstawy.

Poza tym, obie ściany boczne górna i dolna oraz profilowa przednia ściana przysłonięte są dokładnie siatką z tworzywa sztucznego przyklejonego do ich powierzchni, przy czym siatka ta wystaje na zewnątrz obu bocznych ścian tak, że wysokość wystających na zewnątrz końców tej siatki wynosi około połowy szerokości płaskiej podstawy gzymsu.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Gzyms, zwłaszcza nadokienny wykonany ze styropianu wzmocnionego na zewnętrznej powierzchni siatką z tworzywa sztucznego pokazany na fig. 1-6, charakteryzuje się tym, że:

- ma kształt listwy profilowej, której dolne końce boku górnego i znacznie niższego boku dolnego zwieńczone są płaską podstawą gzymsu, a górne końce tych boków zwieńczone są przednią profilową ścianą ozdobną
- bok górny oraz bok dolny usytuowane są skośnie ze zbieżnością ku górze
- bok górny usytuowany jest pod kątem mniejszym od 90° w stosunku do podstawy gzymsu, a bok dolny prostopadłe do tej podstawy
- bok górny i bok dolny gzymsu usytuowane są prostopadłe do podstawy
- bok górny ma zarys łukowy, a bok dolny usytuowany jest prostopadłe do podstawy
- bok górny usytuowany jest prostopadłe do podstawy, a bok dolny pod kątem ostrym do podstawy
- bok górny ma zarys łukowy, a bok dolny usytuowany jest prostopadłe do podstawy
- przednia profilowa ściana ozdobna utworzona jest z górnego płaskiego elementu, który poprzez uskok będący poprzecznie usytuowanym elementem przechodzi płynnie w drugi płaski znacznie dłuższy element, a ten poprzez analogiczny uskok usytuowany poprzecznie przechodzi w

trzeci płaski element aż do styku z górnym końcem płaskiego skośnego boku, zaś utworzone pomiędzy bocznymi ścianami i płaskimi skrajnymi elementami oraz pomiędzy płaskimi skrajnymi elementami i poprzecznie usytuowanymi elementami tworzącymi uskoki naroża tego gzymsu są zaokrąglone

- przednia profilowa ściana ozdobna tego elementu utworzona jest z płaskiego elementu stykającego się jednym końcem ze skośnym wyższym bokiem gzymsu, którego drugi koniec poprzez wyjęcie profilowe mające kształt zbliżony do litery „V” połączony jest płynnym przejściem z elementem wypukłym, którego drugi koniec przechodzi płynnie w element płaski usytuowany poziomo, a jego drugi koniec poprzez skośnie usytuowany promieniowy uskok połączony jest z kolejnym płaskim poziomo usytuowanym elementem stykającym się z górnym końcem krótkiego boku prostopadle usytuowanego do podstawy gzymsu.
- przednia profilowa ściana ozdobna tego elementu utworzona jest z górnego najwyższego elementu wypukłego, połączonego płynnym przejściem z jednej strony w górną ścianę boczną, a drugim końcem pochyłej części tego elementu również płynnym promieniowym przejściem z płaskim elementem, który z kolei poprzez uskok będący poprzecznie i skośnie usytuowanym elementem i promień przechodzi w drugi płaski element usytuowany równolegle do podstawy połączonej promieniowo z górnym końcem dolnego płaskiego dolnego boku tego gzymsu usytuowanego równolegle do górnego boku i prostopadle do podstawy gzymsu
- przednia profilowa ściana ozdobna tego elementu utworzona jest z górnego najwyższego elementu wypukłego połączonego płynnym przejściem z jednej strony z górną łukową ścianą boczną, a drugim końcem poprzez wgłębienie promieniowe przypominające kształt rozchylonej litery „V” z drugim elementem wypukłym, którego drugi koniec przechodzi promieniowo w płaski równoległy do podstawy element, a jego drugi koniec połączony jest promieniowym wypukłym uskokiem z kolejnym z dolnym płaskim elementem usytuowanym również równolegle do podstawy stykającym się górnym końcem dolnego płaskiego boku.
- przednia profilowa ściana ozdobna utworzona jest z górnego płaskiego elementu równolegle usytuowanego do podstawy stykającego się jednym końcem z górnym końcem prostopadle usytuowanego do niego górnego boku, a drugim końcem poprzez wyjęcie profilowe mające kształt zbliżony do litery „V”, połączony jest płynnym przejściem z elementem wypukłym, którego drugi koniec promieniowo połączony jest krótkim elementem poziomym, a jego zaokrąglony koniec

przechodzi płynnie w skośnie usytuowany element stanowiący dolny bok tego gzymsu

przednia profilowa ściana ozdobna utworzona jest z górnego wypukłego elementu stanowiącego równocześnie część górnego boku gzymsu, którego drugi koniec połączony jest z płaskim elementem, a jego drugi zaokrąglony koniec przechodzi w element łukowo - wklęsły, którego drugi koniec poprzez pionowy uskok, przechodzi w kolejny płaski poziomo usytuowany element stykający się z górnym końcem dolnego płaskiego boku gzymsu prostopadle usytuowanego do podstawy.

ściany boczne górna i dolna oraz profilowa przednia ściana gzymsu przysłonięte są dokładnie siatką z tworzywa sztucznego przyklejonego do ich powierzchni, przy czym siatka ta wystaje na zewnątrz obu bocznych tych ścian tak, że wysokość wystających na zewnątrz końców tej siatki wynosi około połowy szerokości płaskiej podstawy gzymsu.

Pełnomocnik:

BIURO PATENTOWE
„INICIATOR” Sp. z o.o.
35-203 Rzeszów, ul. Żółkiewskiego 7B/1
tel /fax 85-22-767
tel kom (0601) 407-337

Europejski Rzecznik Patentowy


Tadeusz Warzybok
Nr wpisu 127620

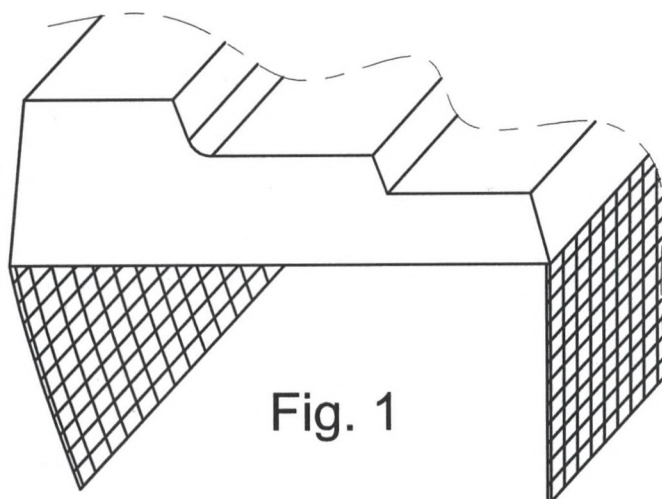


Fig. 1

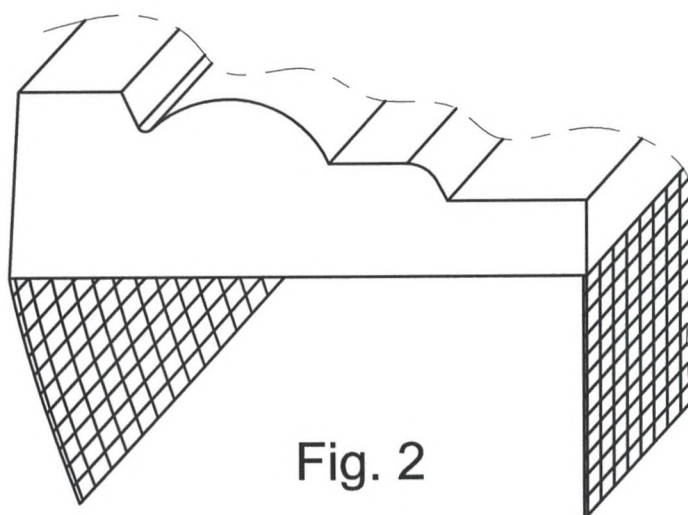


Fig. 2

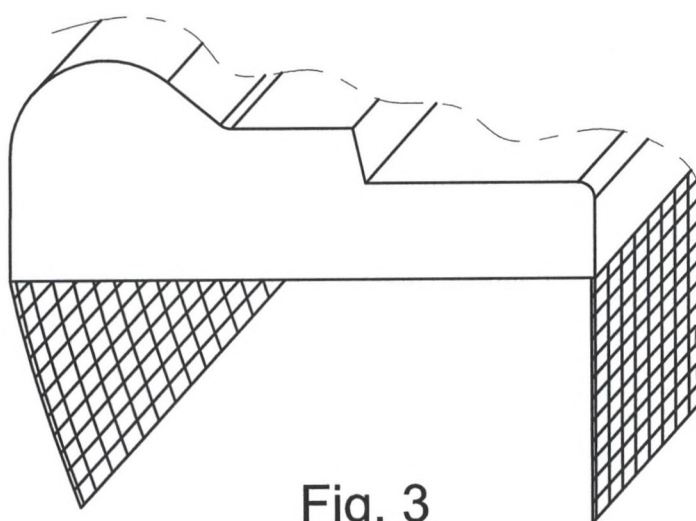


Fig. 3

Wp - 14387

Rp - 14232

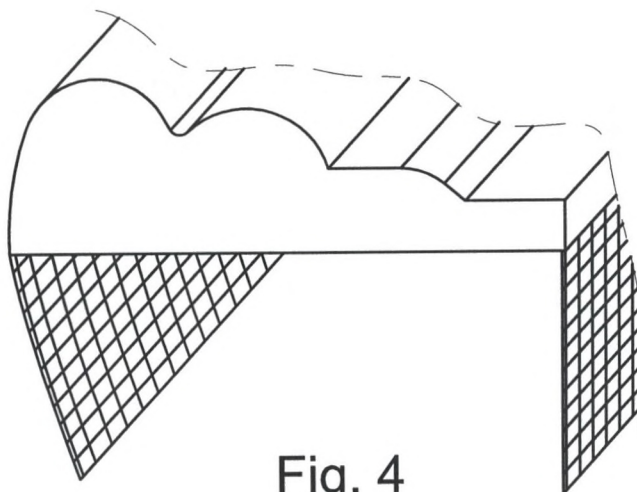


Fig. 4

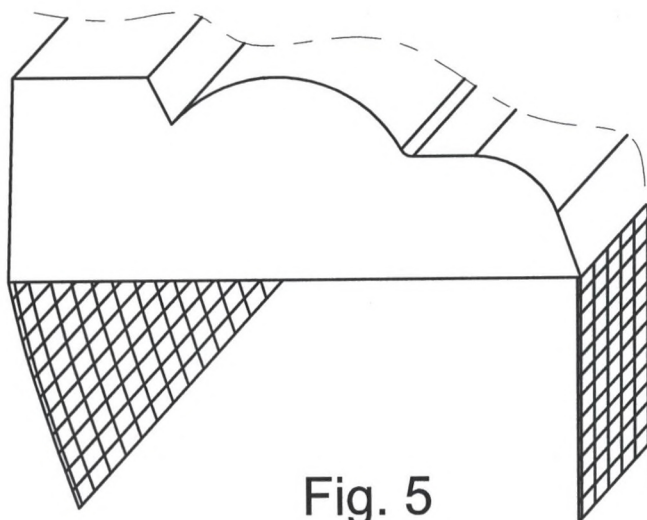


Fig. 5

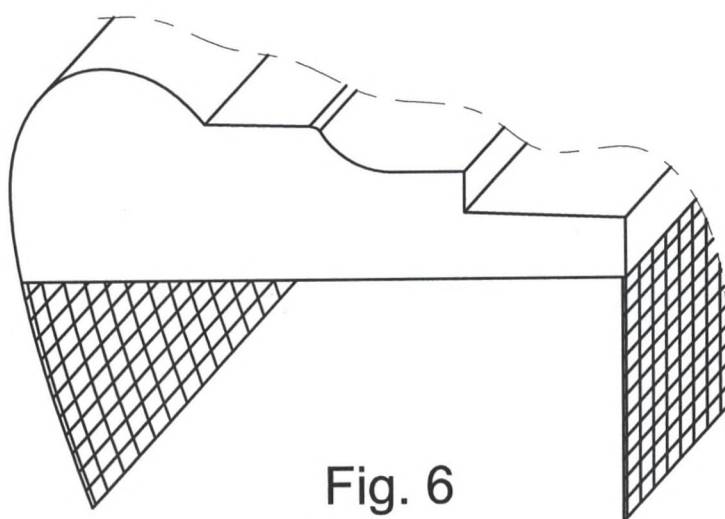


Fig. 6

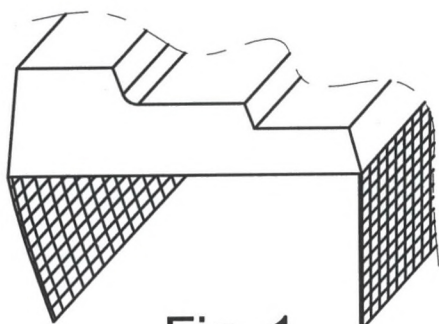


Fig. 1

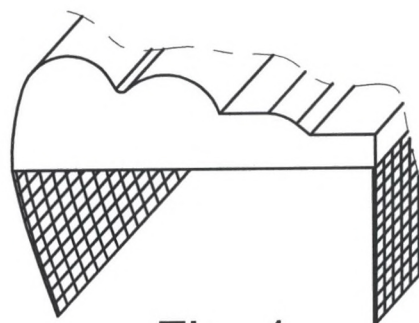


Fig. 4

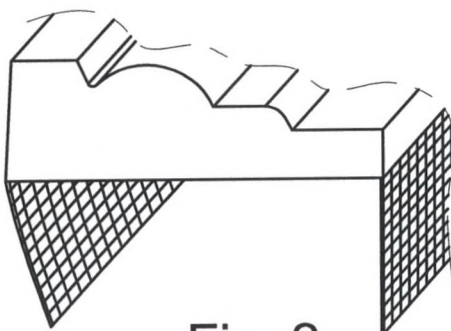


Fig. 2

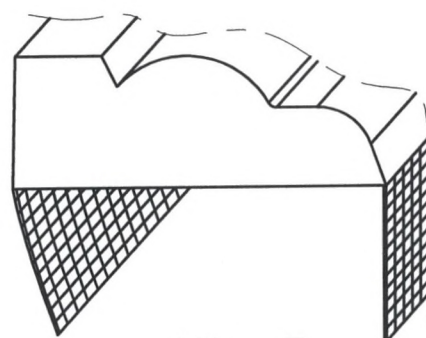


Fig. 5

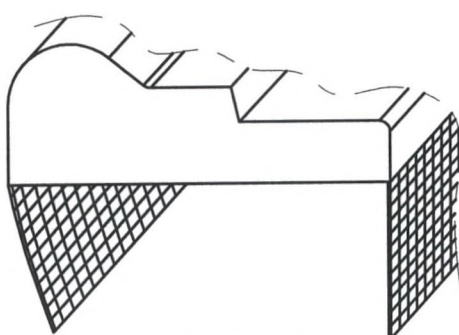


Fig. 3

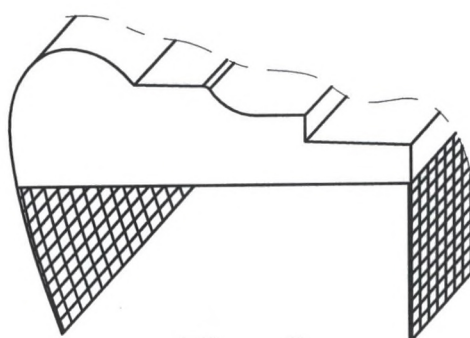


Fig. 6

14732