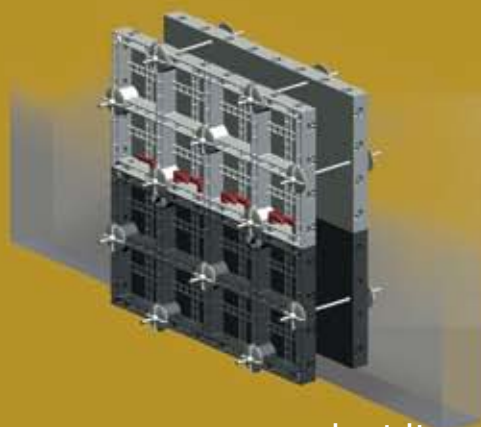




GEOPANEL



To prosty w obsłudze system szalunków z plastyku



casseforme
formwork

www.geoplast.it

GEOPANEL® ZALETY

OSZCZĘDNOŚĆ CZASU

Płyta **GEOPANEL®** waży zaledwie 11 kg. System jest lekki i łatwy w montażu, dlatego też do jego złożenia wystarczy tylko jedna osoba. Zamki umożliwiają dokładne zamknięcie szalunków, obracając zamek o 90 stopni. Szalunki **GEOPANEL®** nie wymagają preparatów antyadhezyjnych lub specjalnej obróbki przed betonowaniem lub w trakcie montażu.

USTAWIANIE

Zewnętrzny kształt płyty charakteryzuje się szeregiem krawędzi, które ułatwiają stemplowanie i pionowanie. Płyty są wyposażone w otwory pod ściąg gwintowane i dystanse – dostępne na rynku krajowym – są to akcesoria często używane do stalowych systemów szalunkowych.

DEMONTAŻ

Beton nie przylega do tworzywa, dlatego też demontaż systemu jest prosty, a jego czyszczenie łatwe. Nie są wymagane specjalne środki czyszczące, wystarczy tylko woda.

MAGAZYNOWANIE

Szalunki **GEOPANEL®** mogą być całkowicie zdemontowane i przechowywane również w wilgotnych miejscach.

WYMIARY

Wszystkie płyty mają taką samą wysokość 60 cm i różną długość 25, 30, 40, 120 cm. System nie wymaga skracania lub dopasowywania, gdyż stosuje się tylko i wyłącznie elementy potrzebne do wykonania konstrukcji.

PRZEMIESZCZANIE

Demontaż i przemieszczanie płyt na placu budowy jest łatwe, bez użycia żurawia, dzięki systemowi zamków, który można szybko odblokować.

PONOWNE UŻYCIE

W porównaniu z tradycyjnymi systemami szalunki **GEOPANEL®** są znacznie tańsze w utrzymaniu. System jest wielokrotnego użycia, aż do 100 razy, pod warunkiem odpowiedniego czyszczenia i właściwego użytkowania.

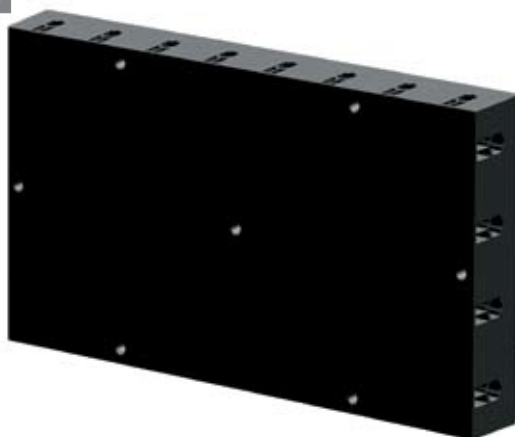
REZULTAT

Uzyskany przy użyciu szalunków **GEOPANEL®** mur nie wymaga dodatkowej obróbki.



GEOPANEL® SKŁAD SYSTEMU: ELEMENTY I AKCESORIA

120



20



ELEMENT 20 X H 60 cm
(rzecz. wymiary 20,2 x 60,5 cm)
MATERIAŁ: ABS
WAGA: 2,25 kg

ELEMENT GŁÓWNY 120 X H60 cm (rzecz. wymiary 121 x 60,5 cm)
MATERIAŁ: ABS; WAGA: 11 kg.

25



ELEMENT 25 X H60 cm
(rzecz. wymiary 25,2 x 60,5 cm)
MATERIAŁ: ABS
WAGA: 2,30 kg

30



ELEMENT 30 X H60 cm
(rzecz. wymiary 30,3 x 60,5 cm)
MATERIAŁ: ABS
WAGA: 2,80 kg

40



ELEMENT 40 X H60 cm
(rzecz. wymiary 40,4 x 60,5 cm)
MATERIAŁ: ABS
WAGA: 3,80 kg

NAROŻNIK WEW.



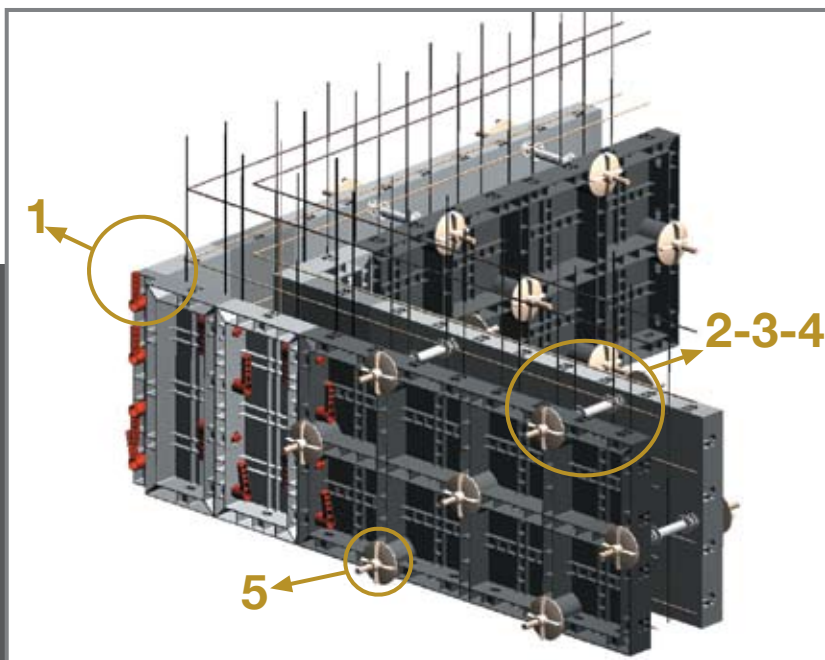
ELEMENT NAROŻNIK WEW.
30 X 10 X H60 cm
(rzecz. wymiary 30,3 x 10 x 60,5 cm)
MATERIAŁ: ABS
WAGA: 3,10 kg

NAROŻNIK ZEW.



ELEMENT NAROŻNIK ZEW.
33 (25 użytecznych) X H60 cm (rzecz. wymiary 25,2 x 60,5 cm)
MATERIAŁ: ABS
WAGA: 3,20 kg

GEOPANEL® SKŁAD SYSTEMU: ELEMENTY I AKCESORIA



1

ZAMEK
MATERIAŁ: Nylon
WAGA: 0,101 kg



2

DYSTANS
15 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40
MATERIAŁ: PE HD
WAGA: 0,08 kg



3

ZAŚLEPKA
do dystansów
MATERIAŁ: PE HD
WAGA: 0,006 kg



4

ŚCIĄG GWINTOWANY $\varnothing 17$
TWORZYWO: Stal
WAGA: 1 kg



5

NAKRĘTKA TALERZOWA
do ściągów gwintowanych
MATERIAŁ: Nylon + stal
WAGA: 0,4 kg



GEOPANEL® ZASTOSOWANIE

MURY

Przy użyciu szalunków **GEOPANEL®** można uzyskać żelbetowy mur o grubości, aż do 40 cm i wysokości do 3 metrów.

NAROŻNIKI

Łączenie ze sobą zestawu specjalnych i kompensacyjnych płyt umożliwia wykonanie narożników prostych, w kształcie litery T i krzyża.

MURY OGRODZENIOWE

Nieznaczna waga i modułowość szalunków **GEOPANEL®** sprawiają, że system sprawdza się doskonale przy realizacji murów ogrodzeniowych, ponieważ można w prosty sposób przemieszczać ręcznie duże powierzchnie szalunkowe.

ZBIORNIKI

Nieznaczna waga szalunków **GEOPANEL®** ułatwia betonowanie trudno dostępnych obszarów, jak sutereny, zbiorniki, baseny, itp.

DRZWI I OKNA

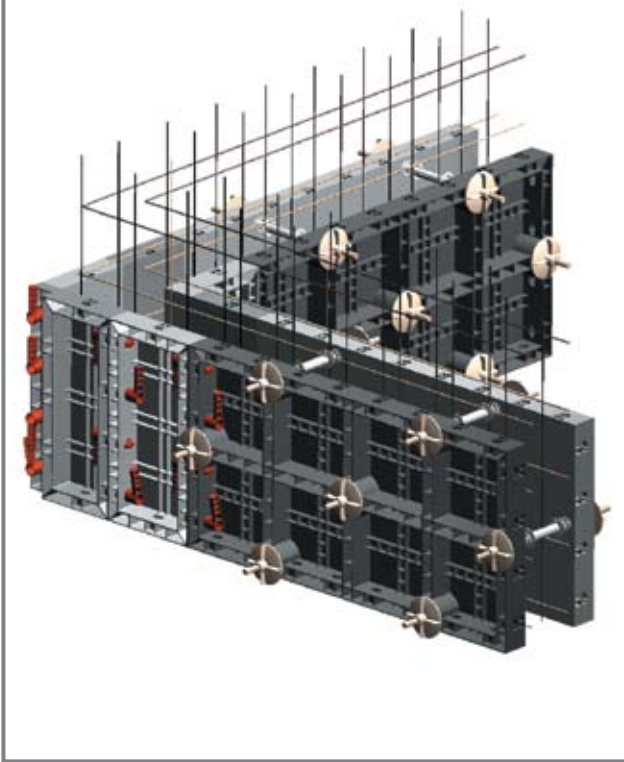
Szalunki **GEOPANEL®** sprawdzają się również w tradycyjnych rozwiązaniach, jak przy wykonywaniu otworów pod drzwi, okna, itp. Dystanse umożliwiają łatwe zablokowanie i pionowanie szalunków.

SZYBY WINDOWE

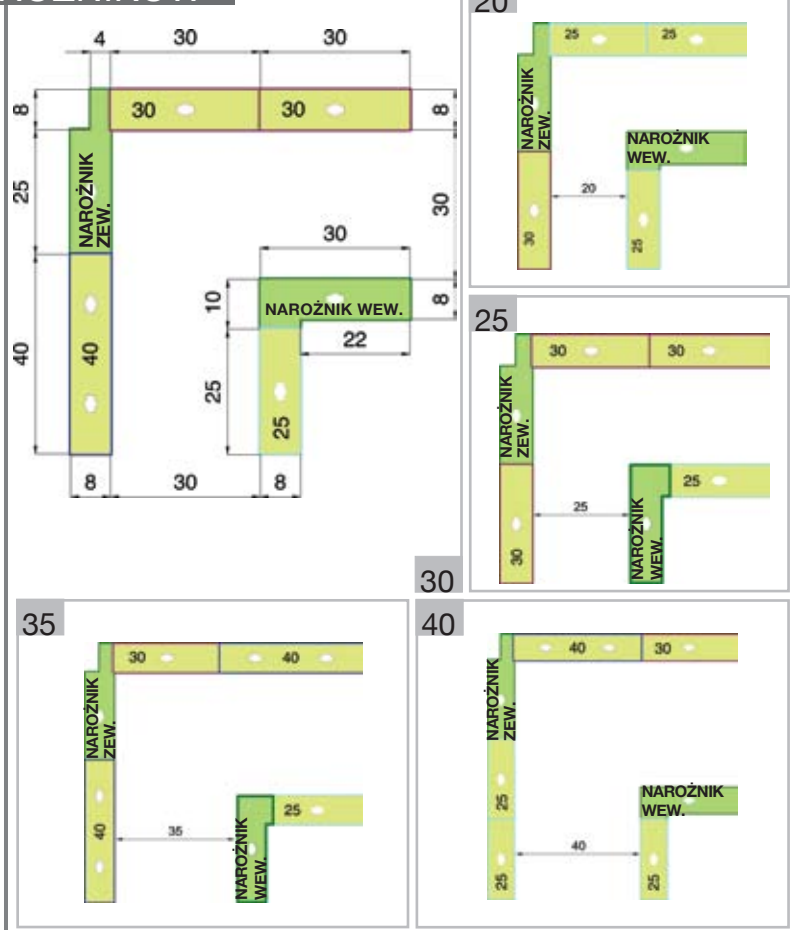
Szalunki **GEOPANEL®** umożliwiają szybkie i dokładne wykonanie szybów windowych. Szalunki składane są ręcznie, bez użycia żurawia.



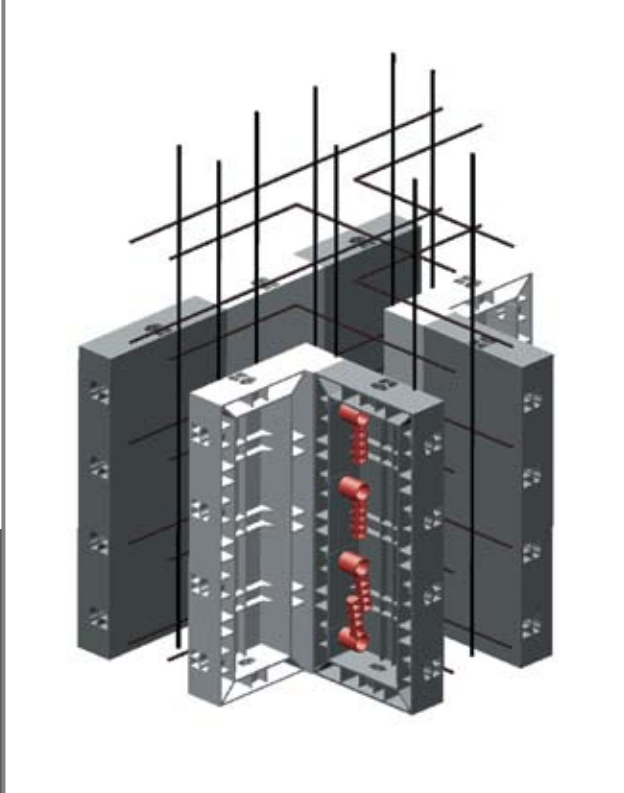
GEOPANEL® KONFIGURACJA NAROŻNIKÓW



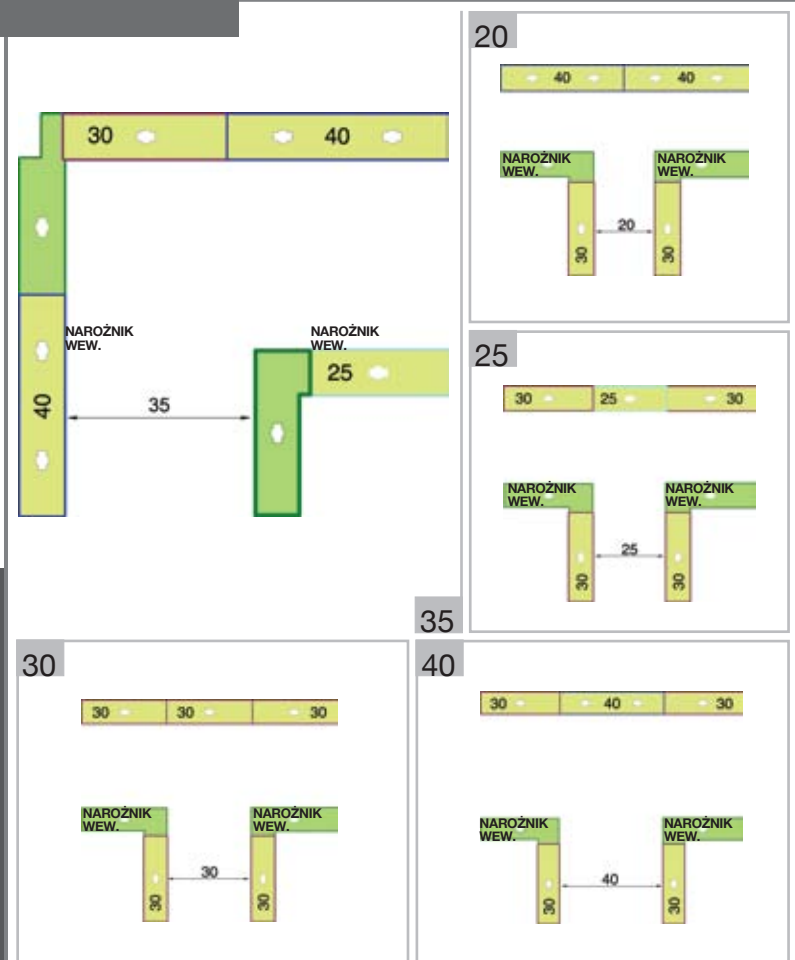
Łączenie ze sobą płyt specjalnych i kompensacyjnych umożliwia wykonanie narożników o grubości od 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40 cm.



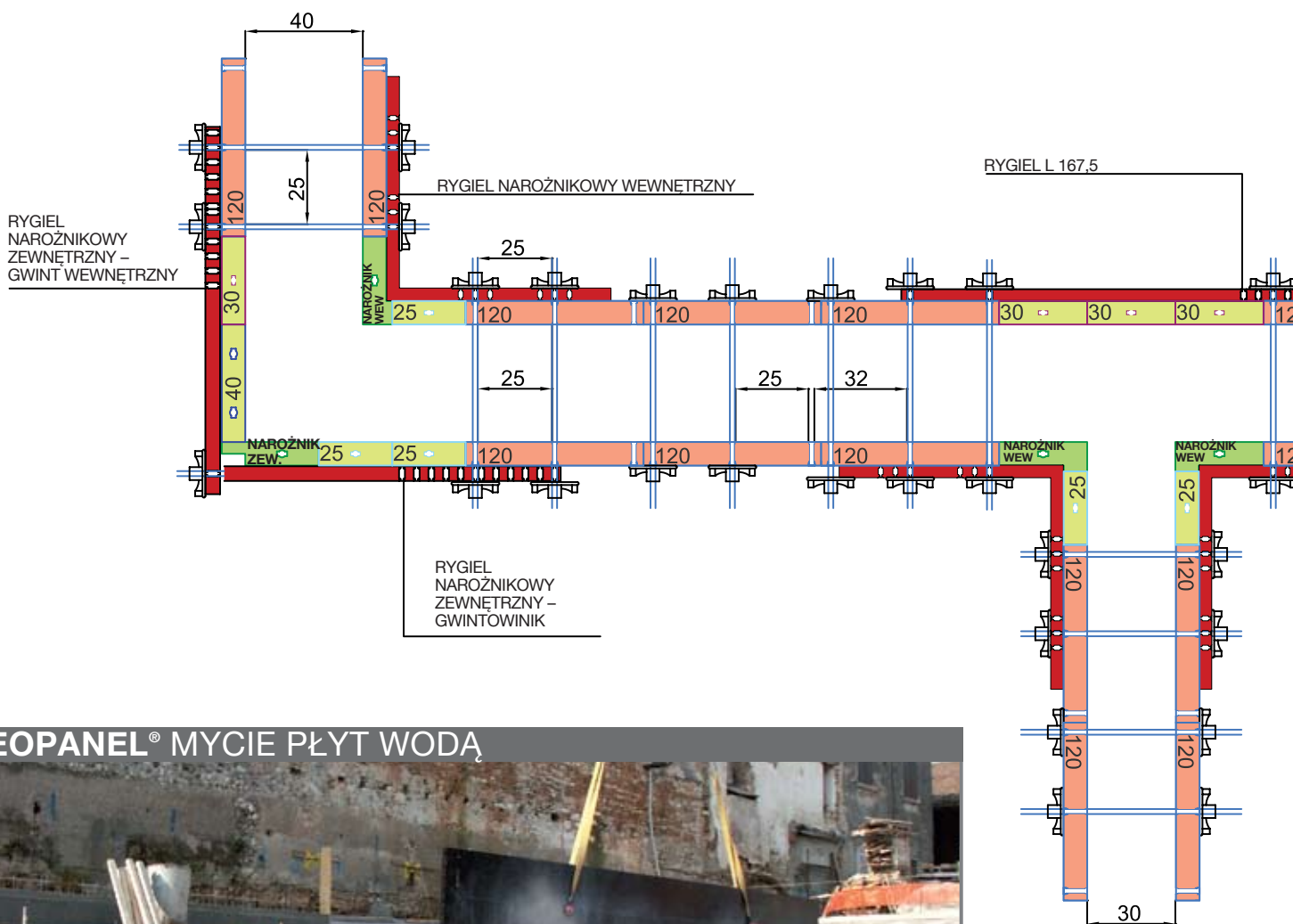
GEOPANEL® KONFIGURACJA T



Łączenie ze sobą płyt specjalnych i kompensacyjnych umożliwia wykonanie narożników w kształcie litery T o grubości od 20, 25, 30, 35, 40 cm.



GEOPANEL® KARTA TECHNOLOGICZNA

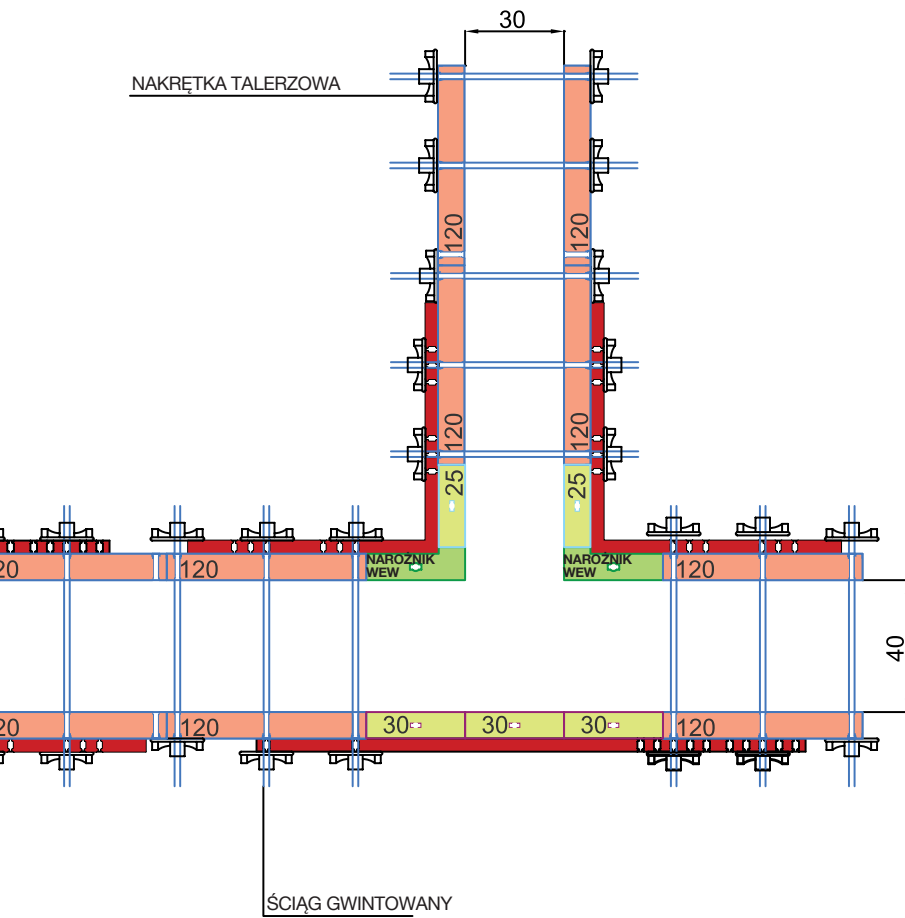


GEOPANEL® MYCIE PŁYT WODĄ

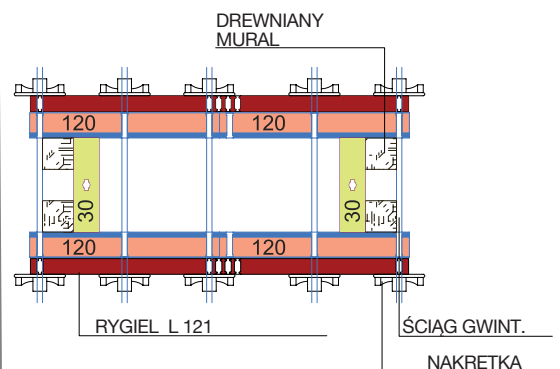




ZAMKNIĘCIE SZALUNKU



SŁUPY WYKONANE PRZY UŻYCIU SZALUNKÓW **GEOPANEL**®

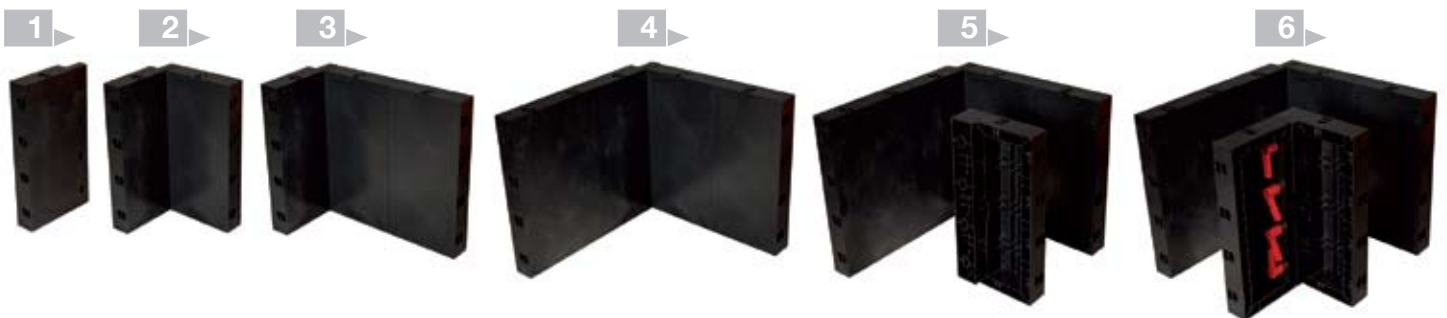
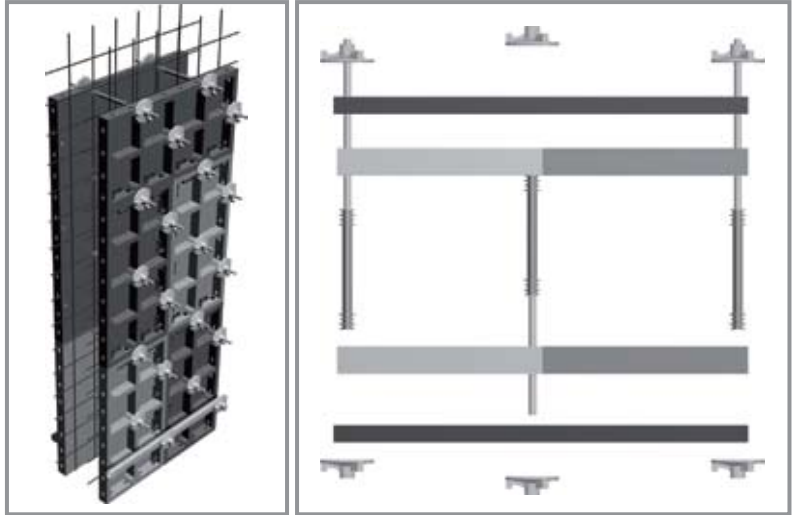


GEOPANEL®

PRZYKŁAD

MURLINIOWY **GEOPANEL®** 120 x H 3m
 PODWÓJNA ŚCIANA (7,2 m² pokrycia płytami)

GRUBOŚĆ MURU	20 - 25 - 30	30 - 35
GEOPANEL® 120	10 szt.	10 szt.
ŚCIĄGI GWINT. L75	20 szt.	18 szt.
ŚCIĄGI GWINT. L100	-	2 szt.
DYSTANSE	20 szt.	20 szt.
NAKRĘTKI TALERZOWE	40 szt.	40 szt.
ZASŁEPKI	70 szt.	70 szt.
RYGIEL 120	2 szt.	2 szt.
ZAMKI	120 szt.	120 szt.



OBSŁUGA KLIENTA: WYKONANIE I PRZYGOTOWANIE WZORÓW

Projekty należy przysyłać w DWG na: ufficiotecnico@geoplast.it

INSTRUKCJA MONTAŻU I KARTY TECHNOLOGICZNE

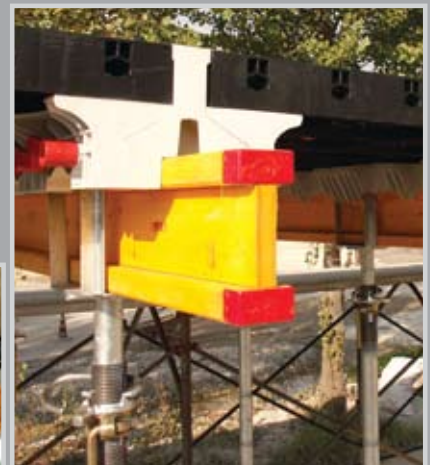
Dostępne na naszej stronie www.geoplast.it w zakładce „Dokumentacja i Informacje”

REV. 000

GEOSKY® STROPY

SYSTEM SZALUNKOWY Z PLASTYKU PRZEZNACZONY DO WCZEŚNIEJSZEGO ROZDESKOWANIA STROPÓW

GEOSKY® to system szalunkowy z plastyku przeznaczony do realizacji stropów. Innowacyjność systemu i jego akcesoriów umożliwia szybki montaż i demontaż oraz znaczne zredukowanie czasu przygotowania materiału na placu budowy. System składa się z płyt **GEOPANEL®** 120 x 60 cm (maks. ciężar 11 kg) i z 3 plastikowych dźwigarów, umieszczanych na tradycyjnych drewnianych belkach H20, które pozwalają na wcześniejsze rozdeskowanie systemu stropowego. **GEOSKY®** to idealny system przeznaczony do realizacji zbrojonych w dwóch kierunkach stropów oraz stropów masywnych i lekkich.



www.librecora.com

Authorized dealer:



GEOPLAST S.p.A.
 Via Martiri della Libertà, 6/8
 35010 Grantorto (PD) - Italy
 tel +39 049 9490289 - fax +39 049 9494028
 e-mail: geoplast@geoplast.it - www.geoplast.it