



НОВИНКА

GEOPANEL S T A R



Универсальная многоразовая опалубка для колонн



casseforme
formwork

www.geoplast.it

GEOPANEL STAR® - ПРЕИМУЩЕСТВА

СИСТЕМА ДЛЯ КОЛОНН СЕЧЕНИЕМ ОТ 20x20 ДО 100x100 СМ

GEOPANEL® STAR - это универсальная многоразовая опалубка, произведенная из высокопрочного пластика АБС для бетонирования колонн прямоугольного и квадратного сечения. Панели соединяются между собой с помощью рукояток, создавая конфигурацию в форме звезды. В результате получается легкая по весу и несложная в монтаже опалубочная система, которая позволяет быстро и легко монтировать колонны различного сечения.

УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ОПАЛУБКИ

Система может быть быстро смонтирована/демонтирована благодаря небольшому весу щита, который можно перемещать вручную, а также благодаря практичности крепёжных рукояток, которые обеспечивают отличное соединение панелей простым поворотом на 90 градусов.

МОДУЛЬНОСТЬ

GEOPANEL® STAR - это система, которая состоит из 3-х различных универсальных панелей высотой 60 см. На каждой панели есть ряд отверстий, которые позволяют собрать любую сторону колонны.

ХРАНЕНИЕ

GEOPANEL® STAR, произведенный из АБС-пластика и являющийся высокопрочным технополимером, может быть полностью разобран и может храниться как во влажных местах, так и под открытым небом.

ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ПО СТРОЙПЛОЩАДКЕ

GEOPANEL® STAR легко перемещается по стройплощадке без необходимости использования грузоподъемного крана.

РЕЗУЛЬТАТ

Поверхность бетонной конструкции, выполненная при помощи **GEOPANEL® STAR**, не нуждается в дополнительной обработке (отделке).

ПОВТОРНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Система **GEOPANEL® STAR** может быть повторно использована. Бетон не прилипает к пластмассе, поэтому очистка опалубки производится водой без использования очистителей или смазочных средств.

105
КОМБИНАЦИЙ



GEOPANEL STAR® - СРАВНЕНИЕ



ХАРАКТЕРИСТИКИ	ДЕРЕВЯННАЯ ОПАЛУБКА	СТАЛЬНАЯ ОПАЛУБКА	GEOPANEL® STAR
МОДУЛЬНОСТЬ	НЕ ЯВЛЯЕТСЯ МОДУЛЬНОЙ	МОДУЛЬНАЯ	МОДУЛЬНАЯ, СОВМЕСТИМА С СИСТЕМОЙ GEOPANEL®
ВЕС	СРЕДНИЙ	ТАЖЕЛЫЙ	ЛЁГКИЙ
КОНТРОЛЬ ОТВЕСНОГО ПОЛОЖЕНИЯ	Результат иногда неточный	Результат иногда неточный	Высокая точность
ОТДЕЛКА ЖЕЛЕЗОБЕТОНА	Неровная	Гладкая	Гладкая
ХРАНЕНИЕ	Нуждается в защите от природных факторов	Нуждается в защите от природных факторов	Не нуждается в особых условиях хранения
КОЛИЧЕСТВО ПОВТОРНЫХ ЦИКЛОВ	Низкое	Высокое	Высокое
ПРИЛИПАНИЕ К ЦЕМЕНТУ	ДА (необходимо использовать моющие средства)	ДА (необходимо использовать моющие средства)	НЕТ



GEOPANEL STAR® - КОМБИНАЦИИ

Размеры/комбинации	STAR 20 - 60	STAR 25 - 65	STAR 70 - 100
STAR 20 - 60	A - B - D	A - B - D	C - E
STAR 25 - 65		A - B - D	C - E
STAR 70 - 100			F

Панели GEOPANEL® STAR дают возможность монтировать колонны сечением от 20x20 до 100x100 см. Интервал сечения стороны панели шириной до 70 см – 5 см, а интервал стороны панели шириной от 70 до 100 см - 10 см.

ВИД СПЕРЕДИ

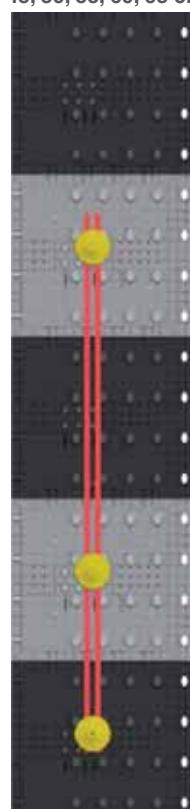
1

ВИД СПЕРЕДИ СТОРОН КОЛОННЫ РАЗМЕРОМ:
20, 25, 30, 35, 40 см



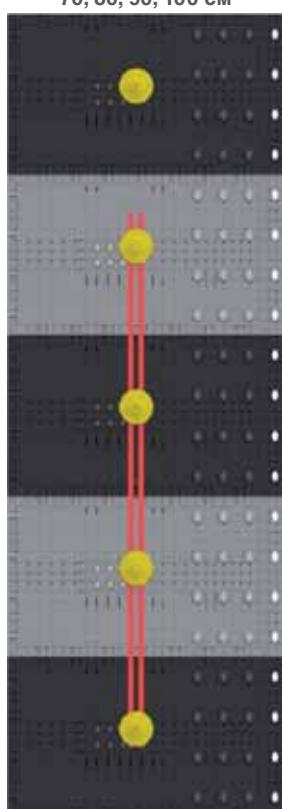
2

ВИД СПЕРЕДИ СТОРОН КОЛОННЫ РАЗМЕРОМ:
45, 50, 55, 60, 65 см

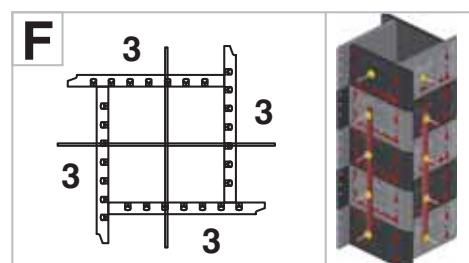
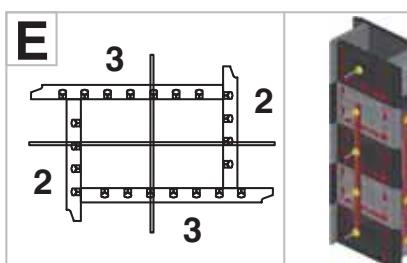
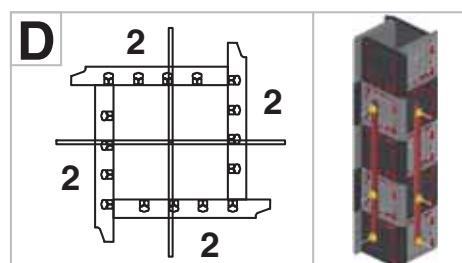
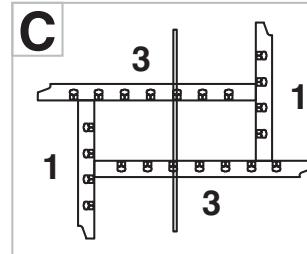
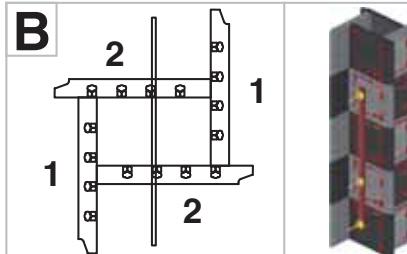
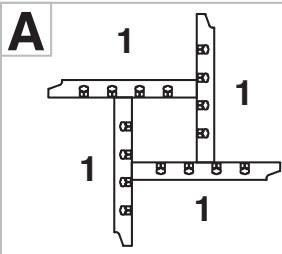


3

ВИД СПЕРЕДИ СТОРОН КОЛОННЫ РАЗМЕРОМ:
70, 80, 90, 100 см



КОМБИНАЦИИ



GEOPANEL® STAR® - ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



GEOPANEL® STAR 20 - 30 - 40 - 50 - 60

РАЗМЕРЫ	68 H60 см
ЕДИНИЧНЫЙ ВЕС	6,40 кг
КОЛ-ВО РУКОЯТОК/ШТ	8
МАТЕРИАЛ	АБС



GEOPANEL® STAR 25 - 35 - 45 - 55 - 65

РАЗМЕРЫ	73 H60 см
ЕДИНИЧНЫЙ ВЕС	6,80 кг
КОЛ-ВО РУКОЯТОК/ШТ	9
МАТЕРИАЛ	АБС



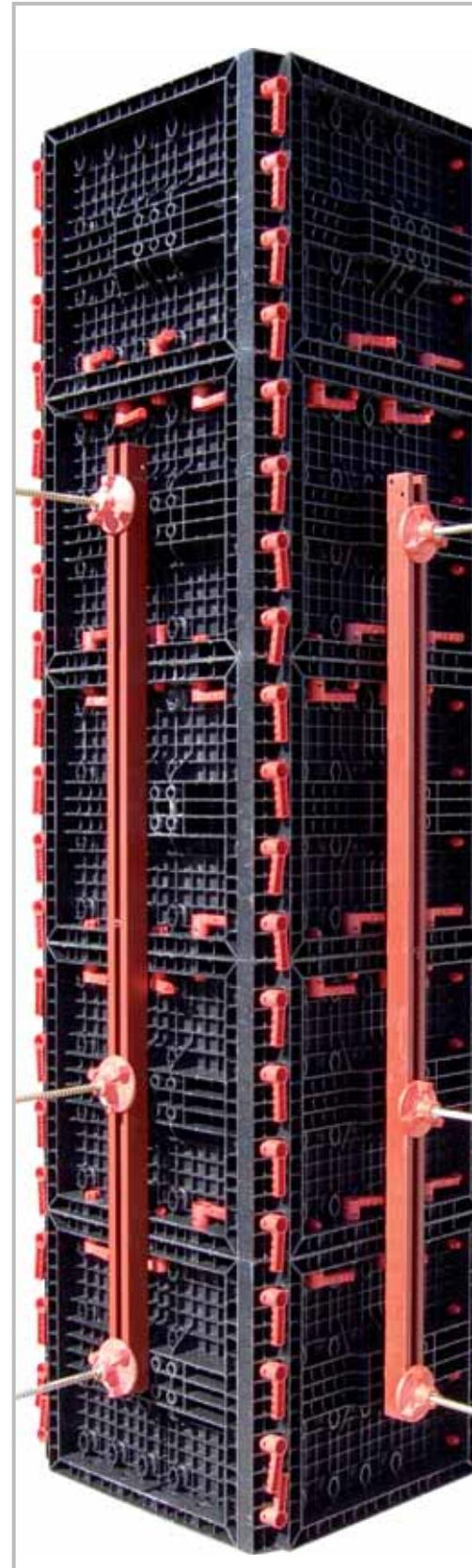
GEOPANEL® STAR 70 - 80 - 90 -100

РАЗМЕРЫ	108 H60 см
ЕДИНИЧНЫЙ ВЕС	9,60 кг
КОЛ-ВО РУКОЯТОК/ШТ	11
МАТЕРИАЛ	АБС

МАТЕРИАЛ GEOPANEL® STAR	
Акрилонитрилбутадиенстирол пластик	АБС
ФИЗИЧЕСКИЕ И МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА	
Модуль упругости при изгибе	2100 Н/мм ²
Предел прочности на разрыв	45 Н/мм ²
Коэффициент термического расширения	0,05 мм/м/°C



МАТЕРИАЛ РУКОЯТОК	
Полиамид (Нейлон)	ПА
ФИЗИЧЕСКИЕ И МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА	
Модуль упругости при изгибе	2200 Н/мм ²
Предел прочности на разрыв	70 Н/мм ²
Коэффициент термического расширения	7-10 (1/k 10 ⁻⁵)



Данные, приведенные в каталоге, являются ориентировочными и могут подвергаться нормальным отклонениям ввиду особенностей производственного цикла.

СЛУЖБА КЛИЕНТСКОЙ ПОДДЕРЖКИ: РАЗРАБОТКА И ВЫПОЛНЕНИЕ ЧЕРТЕЖЕЙ

Высыпайте проекты в формате DWG на: ufficiotecnico@geoplast.it

РУКОВОДСТВО ПО СБОРКЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ТАБЛИЦЫ

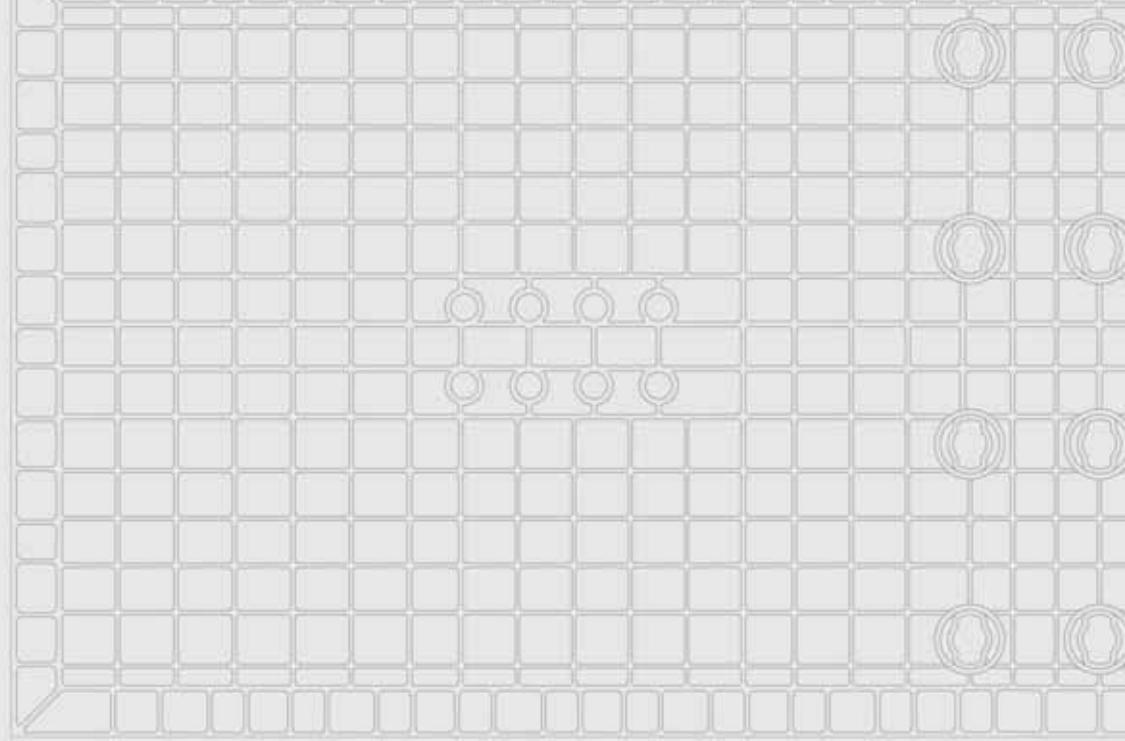
Вы можете найти на нашем сайте www.geoplast.it в разделе Download

GEOPANEL STAR® - КОМПОНЕНТЫ



GEOPANEL STAR® - ФОТОГАЛЕРЕЯ





GEOPLAST S.p.A.

35010 Grantorto PD - Italia - Via Martiri della Libertà, 6/8
tel +39 049 9490289 - fax +39 049 9494028
e-mail: geoplast@geoplast.it - www.geoplast.it



Authorized dealer: