

## ORFIT® COLORS NS

GRAN GAMA DE COLORES VIVOS PARA SUS PACIENTES



### Aplicaciones recomendadas

Potencial ilimitado para la fabricación de órtesis desde muy pequeñas a muy grandes según el grosor que elijas. Dedo meñique, pulgar, mano, muñeca, muñeca/pulgar, codo y dedo del pie, collarines cervicales y aplicaciones con aparatos ortopédicos para fracturas .

Las tiras pequeñas de velcro se pueden usar para adornar y dar colorido a los bordes.

### Características

Paleta de colores única en metálico y brillante.  
Colores muy vivos y superficie brillante

Material revestido y antiadherente

Excelente estiramiento (1000%) sin rasgar

Excelente memoria elástica (100%)

Bordes fáciles de recortar

Superficie con propiedades antibacterianas

### Cómo funciona y se ve

Amplia gama de colores para satisfacer las preferencias personales de cada paciente, especialmente los niños y el deporte. Atletas. Combinado con muchos otros factores beneficiosos, esto mejorará el cumplimiento del paciente.

Sin unión accidental. Permite moldear directamente sobre vendajes y forros de algodón en post-condiciones quirúrgicas. El revestimiento permite la unión temporal durante la fabricación.

Es posible una unión permanente confiable después de quitar el recubrimiento y usar calor seco. Todos los accesorios y estabilizadores se pueden aplicar con la máxima facilidad.

Moldeado muy preciso que se adapta a la anatomía del paciente, por ejemplo en los arcos de la mano y la primera espacio web. El moldeado preciso mejora la dispersión correcta de la presión de la piel.

Completamente remodelable y fácil de ajustar después de recalentar localmente. Evita el desperdicio de material.

Comodidad extrema del paciente.

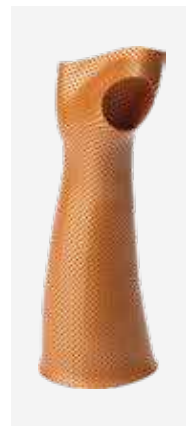
Previene la contaminación cruzada entre los materiales en un departamento de ferulización y mantiene las ortesis higiénica por más tiempo. Las ortesis tienen un ciclo de vida más largo.



Plata sónica



Azul atómico



Oro



Violeta



verde caliente



Negro dominante



Rojo dinámico



Océano azul



Rosa brillante



The  
personal fit










## Orfit® COLORES NS

### Orfit ® COLORES NS - MATERIAL LAMINA




Grosor (mm-pulgada)	Perforación tipos	Color	45 cm x 60 cm 17 11/16" x 23 5/8"
2,0 mm - 1/12"	no perfo	Violeta	8133PU.1/NS
		verde caliente	8133GR.1/NS
		Negro dominante	8133Z.1/NS
		Rojo dinámico	8133R.1/NS
		Océano azul	8133B.1/NS
		Rosa brillante	8133FP.1/NS
		plata sónica	8133MG.1/NS
		Azul atómico	8133MB.1/NS
		Oro	8133GO.1/NS
		2,0 mm - 1/12"	micro rendimiento
verde caliente	8133GR.2/NS		
Negro dominante	8133Z.2/NS		
Rojo dinámico	8133R.2/NS		
Océano azul	8133B.2/NS		
Rosa brillante	8133FP.2/NS		
plata sónica	8133MG.2/NS		
Azul atómico	8133MB.2/NS		
Oro	8133GO.2/NS		

Grosor (mm-pulgada)	Perforación tipos	Color	45 cm x 60 cm 17 11/16" x 23 5/8"
3,4 mm - 1/8"	no perfo	plata sónica	8134MG.1/NS
		Azul atómico	8134MB.1/NS
		Oro	8134GO.1/NS
3,4 mm - 1/8"	mini perfo	plata sónica	8134MG.4/NS
		Azul atómico	8134MB.4/NS
		Oro	8134GO.4/NS


## COLOURS

-  Atomic Blue
-  Bright Pink
-  Dominant Black
-  Dynamic Red
-  Gold
-  Hot Green
-  Ocean Blue
-  Sonic Silver
-  Violet

## PERFORATIONS

-  Non Perforated
-  Mini Perforated
-  Micro Perforated

## THICKNESSES mm (inches)

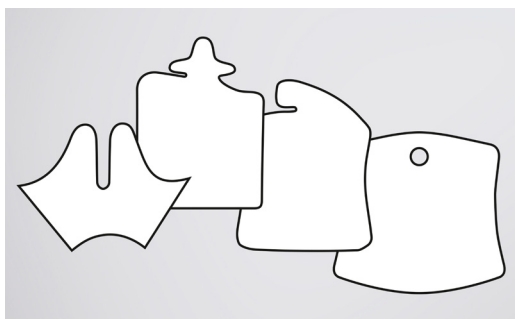
-  2,0 mm (1/12")
-  3,4 mm (1/8")

## PRECUTS





The  
personal fit



Orfit® COLORS NS  
PRECORTADOS

## Orfit® COLORS NS PRECORTADOS

### ORTESIS DE POSTE PARA EL PULGAR DE GAUNTLET

Océano azul	35810B/NS	35811B/NS	35812B/NS
Azul atómico	35810 MB/NS	35811 MB/NS	35812 MB/NS
plata sónica	35810MG/NS	35811MG/NS	35812MG/NS
Negro dominante	35810Z/NS	35811Z/NS	35812Z/NS

### ORTESIS DE PULGAR COMPLETA

Océano azul	35900B/NS	35901B/NS	35902B/NS
Azul atómico	35900 MB/NS	35901MB/NS	35902MB/NS
plata sónica	35900MG/NS	35901MG/NS	35902MG/NS
Negro dominante	35900Z/NS	35901Z/NS	35902Z/NS

### ORTESIS DE INMOVILIZACIÓN DE GUANTELETTE

Océano azul	35830B/NS	35831B/NS	35832B/NS
Azul atómico	35830 MB/NS	35831MB/NS	35832 MB/NS
plata sónica	35830MG/NS	35831MG/NS	35832MG/NS
Negro dominante	35830Z/NS	35831Z/NS	35832Z/NS

### ORTESIS DE MUÑECA + PULGAR

Océano azul	35814B/NS	35815B/NS	35816B/NS
Azul atómico	35814 MB/NS	35815 MB/NS	35816 MB/NS
plata sónica	35814MG/NS	35815MG/NS	35816MG/NS
Negro dominante	35814Z/NS	35815Z/NS	35816Z/NS

## INFORMACIÓN

---

El tiempo de endurecimiento indica el período de tiempo durante el cual el material permanece flexible, pero ya no moldeable.

El tiempo hasta la finalización indica el tiempo que transcurre hasta que la órtesis está terminada y el paciente puede usarla.

La memoria indica la capacidad del material para recuperar su forma original después del recalentamiento.

El módulo de flexión indica la resistencia del material a una fuerza que hace que se doble.

El módulo elástico define la relación entre la tensión de tracción aplicada y el cambio de forma del material.

La resistencia a la tracción es la fuerza de tracción necesaria para romper el material.

La deformación a la rotura es el aumento de longitud del material cuando se estira hasta la rotura.

La dureza indica la resistencia del material a la compresión.

La fatiga indica el número mínimo de ciclos de tensión que soporta el material cuando se dobla más de 90 grados sin fallar.

La biocompatibilidad se estudia según las directrices de la Organización Internacional de Normalización 10993 - Evaluación Biológica de

Dispositivos Médicos:

- Estudio de irritación cutánea primaria.
- Estudio de sensibilización por contacto dérmico retardado.
- Estudio de citotoxicidad.

### Nota:

Aunque la información de esta publicación es precisa y confiable, los datos que se muestran son solo una guía.

**Industrias Orfit** no da garantía sobre los resultados y no asume ninguna responsabilidad en relación con ellos.

Las propiedades reportadas aquí están destinadas principalmente a facilitar la comparación entre los productos **Orfit**.

Los métodos de prueba estándar a menudo permiten métodos de medición alternativos. Por lo tanto, los datos de otras fichas técnicas de otros fabricantes pueden no ser directamente comparables. Para obtener información adicional, comuníquese con Industrias **Orfit** o su **distribuidor**.

