



# Ökad rörlighet snabb rehabilitering

## 3M Immobilisering

3M har ett brett sortiment av immobiliseringsprodukter för rörligare patienter och snabb rehabilitering av skador och frakturer.

Med våra syntetiska gips och funktionell stabilisering kan du anpassa behandlingen efter varje patient.

## Varför syntetiskt gips?

Från tidernas begynnelse har människan försökt att behandla frakturer genom immobilisering. Under lång tid har samma teknik använts och används fortfarande än idag. Problemet med traditionell gipsteknik med kalkgips är att inte bara skadan immobiliseras utan även kringliggande friska muskler. Eftersom våra muskler anpassar sig efter rådande omständigheter innebär frekvent träning ökad muskelmassa och styrka. Traditionell immobilisering, eller orörlighet, leder till det motsatta. En liknande process uppnås genom belastning av vårt skelett. Om det inte belastas startar atrofi och skelettet försvagas. Det finns tydliga bevis på att traditionell gipsteknik leder till muskelatrofi, stela leder, försvagade ligament och senor samt försämrad cirkulation. Rehabiliteringen kan vara svår och några förändringar kan vara irreversibla.

Redan 350 år f Kr skrev Hippokrates att rörlighet är fördelaktigt för frakturläkning. Att snabbt återfå normal funktion kan minimera problemen orsakade av immobilisering. Vikten av ett hårt syntetiskt gips, som Scotchcast™, är bara en tredjedel av ett kalkgips, vilket underlättar mobiliteten. Funktionell stabilisering med syntetiskt gips, som Soft Cast™, baseras på principen att tillåta kontrollerad rörelse och funktionell belastning, vilket resulterar i funktion. Genom att kombinera mjukt gips som tillåter kontrollerad rörelse med extra stabilisering med hårt gips just där - men bara där - det behövs accelereras läkningsprocessen och ger en snabb rehabilitering. Det tror vi ger dig nöjdare patienter.



# Ökad rörlighet

# Scotchcast™

Hårt syntetgips för tåligt stöd och hög komfort

## ENKELT ATT APPLICERA

Resinet i Scotchcast™ aktiveras av vatten vilket ger dig kontroll över härdningstiden, så väl vid enklare som mer komplicerade appliceringar.

## LÅG VIKT, HÖG KOMFORT

Jämfört med konventionellt gips väger Scotchcast™ bara en tredjedel så mycket.

## GOD FORMBARHET

Kombinationen av glasfiberväv och den patenterade resinmassan ger en överlägsen formbarhet.

## TÅLIGT

Scotchcast™ är fullt belastningsbart redan efter 30 minuter. Gipset är starkt och tål att utsättas för vatten.



# Soft Cast™

Mjukt syntetgips för funktionell stabilisering

## ÖKAD RÖRLIGHET

Soft Cast™ är liksom Scotchcast™ ett syntetgips av glasfiber. Skillnader i sammansättningen gör dock Soft Cast™ mjukt och ger en unik kombination av flexibilitet och stöd. Gipset kräver ingen polstring, vilket gör att det får plats i en vanlig gymnastiksko samt att mikrorörelser förhindras. Detta leder till minskad smärta vid rörelse och ökad mobilitet.

## FUNKTIONELL STABILISERING - SNABB REHABILITERING

Användning av Soft Cast™ mjukt syntetgips tillsammans med Scotchcast™ hårda longuetteskenor ger möjlighet att stabilisera extra just där det behövs. Eftersom funktionell stabilisering ger fullt tillräckligt stöd för skadan, men ger muskler och senor i området möjlighet till kontrollerad rörelse minskar risken för muskelatrofi och funktionen bibehålls. Sammantaget uppnås snabb rehabilitering.

## MÅNGA ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN, PERFEKT TILL ORTOSER

Soft Cast™ ensamt eller i kombination med Scotchcast™ longuetter kan med fördel användas till en stor variation av användningsområden, från frakturstabilisering till specialgjorda ortoser.

## LÄTT ATT TA BORT

Soft Cast™ kan lätt lindas av eller klippas upp med en vanlig sax.





**Hälsovård**  
**3M Svenska AB**  
191 89 SOLLENTUNA  
Tel: 08-92 21 00 vxl  
Fax: 08-92 22 89  
[www.3M.com/se](http://www.3M.com/se)

# Primacast™

## Röntgengennomsläppligt syntetiskt gips för akuta trauma

### TILLÅTER SVULLNAD I DET AKUTA SKEDET

Primacast™ är ett alternativ vid akuta trauma. Färdigskurna längder av polyesterväv med resin som modelleras efter kroppskonturerna just där stabilisering behövs i det akuta skedet. Den härdade skenan fästs med en elastisk binda, t ex Coban™, som tillåter svullnad.

### HÄRDAR SNABBT

Primacast™ finns i färdigskurna längder, förpackade styckvis. Skenan är lättmodellerad och formas efter kroppskonturerna. Materialet härdar snabbt och är fullt belastningsbart redan efter 20 minuter. Primacast™ egenskaper gör den särskilt lämplig vid akuta trauma men gipset kan även användas vid annan frakturbehandling.

### LÅG VIKT, HÖG KOMFORT

Primacast™ är tunt, lätt och bekväm för patienten och tillåter den svullnad som kan förväntas i det akuta skedet. Den glesa polyesterväven är luftig och tillåter huden att andas.

### RÖNTGENGENOMSLÄPPLIGT

Materialet i Primacast™ är röntgengennomsläppligt.



## Tillbehör

### Komplett sortiment

#### KARDBORREBAND OCH WEBBINGBAND MED NITAR

Kardborreband och webbingband med nitar till ortoser.

#### STOCKINETT™ STRUMPA

Finstickad, hudvänlig elastisk strumpa, uppskattad för sin mycket goda passform.

#### POLSTRINGSVADD

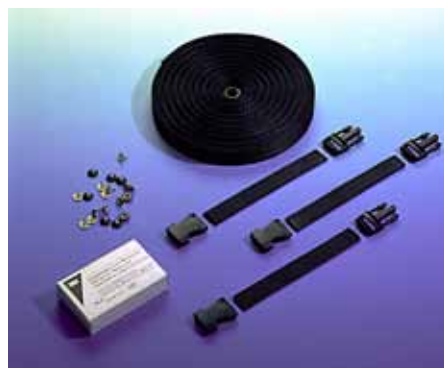
Används under hårt gips för att förebygga skav.

#### RESTON™

Polyuretanskumdynor med häftande yta för avlastning av tryck på t.ex utskott.

#### GIPSSAX

Ny förbättrad design. Används till Soft Cast™, mjukt syntetgips.



## Scotchcast™ - fast syntetgips

3M art nr	Storlek	Antal/lev fp
82001 Rulle	2,5 cm x 1,8 m	10 rullar/fp
82002* Rulle	5 cm x 3,6 m	10 rullar/fp
82003* Rulle	7,6 cm x 3,6 m	10 rullar/fp
82004* Rulle	10,1 cm x 3,6 m	10 rullar/fp
82005** Rulle	12,7 cm x 3,6 m	10 rullar/fp
82199 Longuette	5 x 20 cm	10/fp
82299 Longuette	7,5 x 20 cm	10/fp
82200 Longuette	7,5 x 70 cm	10/fp
82201 Longuette	10,1 x 90 cm	10/fp
82202 Longuette	12,7 x 90 cm	10/fp
82203 Longuette	7,5 x 45 cm	10/fp

När ni beställer Scotchcast™ Plus, ersätt \* med nedan angiven bokstav för önskad färg på gipset. Blå (B), Ljusblå (L), Lila (U), Röd (R), Gul (Y) Svart (A), Grön (G). \*\* Finns ej i svart.

## Soft Cast™ - halvfast syntetgips

82101 Rulle	2,5 cm x 1,8 m	10 rullar/fp
82102* Rulle	5 cm x 3,6 m	10 rullar/fp
82103* Rulle	7,5 cm x 3,6 m	10 rullar/fp
82104* Rulle	10 cm x 3,6 m	10 rullar/fp
82105 Rulle	12,5 cm x 3,6 m	10 rullar/fp

När ni beställer Soft Cast™, ersätt \* med nedan angiven bokstav för önskad färg på gipset. Blå (B), Lila (U), Röd (R), Svart (A), Rosa (X)

## Primacast™ - syntetgipsskena

30210 Skena	5 x 25 cm	15 skenor/fp
30312 Skena	7,5 x 30 cm	15 skenor/fp
30415 Skena	10 x 37,5 cm	15 skenor/fp
30430 Skena	10 x 75 cm	15 skenor/fp
30530 Skena	12,5 x 75 cm	10 skenor/fp
30545 Skena	12,5 x 112,5 cm	10 skenor/fp
30630 Skena	15 x 75 cm	10 skenor/fp
30830 Skena	20 x 75 cm	10 skenor/fp

## Tillbehör

25046 Soft Cast Sax	-	1 sax/fp
1536 Reston självhäftande skum	4,6 m x 10 cm x 0,5 cm	1 rulle/fp
2987/AM Adheban häftande kantejp	3 cm x 2,5 m	6 rullar/fp
1528-1 Microfoam elastisk skumplasttejp	2,5 cm x 5 m	72 rullar/fp
1528-2 Microfoam elastisk skumplasttejp	5 cm x 5 m	36 rullar/fp
1528-3 Microfoam elastisk skumplasttejp	7,5 cm x 5 m	24 rullar/fp
1528-4 Microfoam elastisk skumplasttejp	10 cm x 5 m	18 rullar/fp
83699 Kardborreband, utan häftämne	5 cm x 50 m	1 rulle/fp
83694 Kardborreband, med häftämne	5 x 50 m	1 rulle/fp
FBW1 Webbingband	19 mm x 20 m	1 rulle/fp
FBB2 Spännen	19 mm	50 spännen/fp
PK08 Nitlar	8 mm	100 set/fp
PK10 Nitlar	10 mm	100 set/fp
PK12 Nitlar	12,5 mm	100 set/fp
PK15 Nitlar	15 mm	100 set/fp
MS01 Stockinett elastisk strumpa	2,5 cm x 22,8 m	1 rulle/fp
MS02 Stockinett elastisk strumpa	5 cm x 22,8 m	1 rulle/fp
MS03 Stockinett elastisk strumpa	7,6 cm x 22,8 m	1 rulle/fp
MS04 Stockinett elastisk strumpa	10 cm x 22,8 m	1 rulle/fp
MS06 Stockinett elastisk strumpa	15,2 cm x 22,8 m	1 rulle/fp
MS08 Stockinett elastisk strumpa	20,3 cm x 22,8 m	1 rulle/fp
MS10 Stockinett elastisk strumpa	25,4 cm x 22,8 m	1 rulle/fp
MS12 Stockinett elastisk strumpa	30,5 cm x 22,8 m	1 rulle/fp
MS14 Stockinett	35 m x 23 m	1 rulle/fp
MW02 Polster 100 % polyester	5 cm x 2,7 m	288 rullar/fp
MW03 Polster 100 % polyester	7,6 cm x 2,7 m	192 rullar/fp
MW04 Polster 100 % polyester	10,1 cm x 2,7 m	144 rullar/fp
MW06 Polster 100 % polyester	15,2 cm x 2,7 m	96 rullar/fp

## Scotchcast™ wet or dry - vattenavvisande polster

WDP2	5 cm. x 3,6 m	80 rullar/fp
WDP3	7,5 cm x 3,6 m	80 rullar/fp
WDP4	10 cm x 3,6 m	80 rullar/fp
WDP6	12,5 cm. x 3,6 m	80 rullar/fp