

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

HM CAST

Siatkowany, hybrydowy gips ortopedyczny

Opis:

HM CAST to wyplatana siatka o cylindrycznych włóknach wykonana z poliestru impregnowanego żywicą poliuretanową. Wystawienie gipsu HM Cast na działanie wilgoci lub wody inicjuje reakcję chemiczną, która powoduje, że produkt twardnieje. Gotowy, twarde gips HM Cast jest lekki. Specjalny splot tworzy przewiewną strukturę, która minimalizuje świąd i eliminuje brzydki zapach. Promieniowanie rentgenowskie łatwo przenika przez splot, co umożliwi szczegółową weryfikację procesu gojenia się kości.

Ponadto gotowy produkt HM Cast jest hydrofobowy. Poliesterowy materiał chroniący skórę przy odpowiedniej wentylacji łatwo wysycha pod wpływem ciepła wydzielanego przez organizm.

Skład:

Opatrunek HM Cast zbudowany jest z tkaniny poliestrowej - impregnowanej żywicą poliuretanową.

Wskazania:

Produkty HM Cast są przeznaczone do stosowania podczas zakładania na kończyny najczęstszych typów gipsów ortopedycznych. Za konkretne zastosowanie produktu odpowiedzialny powinien być wykwalifikowany personel medyczny w miejscu udzielania świadczeń.

Specyfikacja:

Zawartość opakowania: 1 gips HM CAST i 1 materiał chroniący skórę.

Produkt HM Cast jest dostępny w różnych średnicach w zależności od miejsca zastosowania.

Rodzaj produktu	Kod produktu	Rozmiar/Wariant/Wskazanie			
1	HM CAST	HMC225	2 cale (5,08 cm x 25 cm)	Gips krótki (ramię)	Dziecko
2	HM CAST	HMC245	2 cale (5,08 cm x 45 m)	Gips krótki (noga)/długi (ramię)	Dziecko/Dorosły
3	HM CAST	HMC335	3cale (7,62 cm x 35 cm)	Gips krótki (ramię)	Dziecko/Dorosły
4	HM CAST	HMC350	3 cale (7,62 cm x 50 cm)	Gips krótki (noga)/długi (ramię)	Dziecko/Dorosły
5	HM CAST	HMC370	3 cale (7,62 cm x 70 cm)	Gips długi (noga)/długi (ramię)	Dziecko/Dorosły
6	HM CAST	HMC435	4cale (10,16 cm x 35 cm)	Gips krótki (ramię)/krótki (noga)	Dziecko/dorosły
7	HM CAST	HMC455	4 cale (10,16 cm x 55 cm)	Gips krótki (noga do kolana)	Dorosły
8	HM CAST	HMC490	4 cale (10,16 cm x 90 cm)	Gips długi (noga)	Dorosły
9	HM CAST	HMC555	5 cale (12,7 cm x 55 cm)	Gips krótki (noga do kolana)	Dorosły
10	HM CAST	HMC590	5 cale (12,7 cm x 90 cm)	Gips długi (noga)	Dorosły

Procedura zakładania HM CAST:

■ Gips krótki przed ramienny (wraz z kciukiem)

1. Wywiń materiał chroniący skórę tak, aby przypominał obwarzanka, umieść go na opuszkach palców i naciągnij na ramię pacjenta.
2. Wyjmij HM CAST z opakowania i wywiń go tak, aby kształtem przypominał obwarzanka.
3. Wytnij część gipsu, jeśli unieruchamiasz również kciuk.
4. Zanurz produkt w wodzie (20-25°C) na 3 do 5 sekund i po wyjęciu delikatnie potrząśnij nim kilka razy. (Nie ściskaj!)
5. Pozostaw odcinek około 3 cm na obu końcach materiału chroniącego skórę (ma to na celu ułatwienie zawinięcia końców materiału chroniącego skórę pod koniec procedury) oraz na części założonej na kciuk, rozwiń przygotowany gips i wywiń na niego materiał chroniący skórę.
6. Rozwiń gips, a na koniec wywiń na niego pozostałe fragmenty pozostawionego wcześniej materiału chroniącego skórę.
7. Uformuj gips za pomocą lekko zwilżonych dłoni, aby go dopasować i utwardzić.
8. HM CAST twardnieje całkowicie po 10-15 minutach.

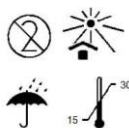
Instrukcja użytkowania:



■ Gips krótki (noga)

1. Wywiń materiał chroniący skórę tak, aby kształtem przypominał obwarzanka, umieść go na palcach stopy i naciągnij na nogę pacjenta.
2. Wyjmij produkt HM CAST z opakowania i wywiń go tak, aby kształtem przypominał obwarzanka.
3. Zanurz produkt w wodzie (20-25°C) na 3 do 5 sekund i po wyjęciu delikatnie potrząśnij nim kilka razy. (Nie ściskaj!)
4. Pozostaw odcinek około 3 cm na obu końcach materiału chroniącego skórę (ma to na celu ułatwienie zawinięcia końców materiału chroniącego skórę pod koniec procedury), umieść gips na kończynie i rozwiń go.
5. Wywiń oba końce materiału chroniącego skórę na gips i uformuj go.
6. Uformuj gips za pomocą lekko zwilżonych dłoni, aby go dopasować i utwardzić.
7. Produkt HM CAST twardnieje całkowicie po 10-15 minutach.

Więcej informacji na temat procedury można znaleźć na stronie www.hmcast.eu.



Wyrób medyczny



Środki ostrożności:

Nie łamać, nie składać ani nie perforować opakowania przed użyciem produktu.

Nie ściskać ani nie wyzymać produktu. Nie stosować w przypadku uszkodzenia opakowania.

Nie stosować, jeśli produkt wywołuje alergię, wstrząs anafilaktyczny, krwawienie, stan zapalny, zmiany skórne lub zakażenie.

Okres przydatności do użycia i wymagania dotyczące przechowywania:

Przechowywać w pozycji poziomej. Produkt należy przechowywać w chłodnym i suchym miejscu, z dala od światła słonecznego. Jeśli produkt jest przechowywany w pozycji pionowej, płyn utwardzający wewnątrz produktu spłynie na dół. Wytrzymałość produktu będzie wtedy nierównomierna, co sprawi, że produkt będzie niezdatny do użytku.

Przechowywać w temperaturze od 15°C do 30°C (najlepiej 22-25°C).

W celu zapoznania się z okresem przydatności do użycia należy sprawdzić daty ważności. Każde opakowane i woreczek są oznaczone numerami partii i datami ważności.



Zdejmowanie i utylizacja gipsu:

Do zdejmowania produktu HM Cast należy użyć piły oscylacyjnej do gipsu lub nożyczek do gipsu. Krawędzie uciętego gipsu są ostre, należy więc ostrożnie go zdejmować, aby uniknąć zadraśnięć. Gips może zostać poddany utylizacji termicznej lub składowany zgodnie z lokalnymi przepisami.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I UWAGI

Unikać kontaktu ze skórą:

Podczas stosowania produktu HM Cast należy nosić rękawice ochronne, ponieważ zastosowana żywica przykleja się do skóry i odzieży. Produkt HM Cast można stosować tylko z materiałem chroniącym skórę (materiał z cylindrycznego włókna poliestrowego umieszczany pod gipsem).

Nie należy stosować produktu HM Cast bezpośrednio na skórze pacjenta. Jeśli żywica wejdzie w kontakt ze skórą, można ją usunąć alkoholem lub acetonem.

Upewnić się, że w pomieszczeniu jest dobra wentylacja:

Tkanina poliestrowa powlekana żywicą poliuretanową zawiera formę izocyjanianów o niskiej lotności. Zaleca się stosowanie produktu HM Cast w pomieszczeniach o odpowiedniej wentylacji.

















Podczas stosowania należy zwrócić uwagę na temperaturę wody, która powinna wynosić 21-24°C:

Do stosowania produktu HM Cast należy stosować czystą wodę o temperaturze 21-24°C.

W zależności od zastosowanego produktu pacjent odczuwa wyraźny wzrost temperatury podczas procesu utwardzania (reakcja egzotermiczna). Uczucie to ustępuje w ciągu kilku minut. Przy zastosowaniu cieplejszej wody (>24°C) reakcja egzotermiczna jest silniejsza – może to prowadzić do wzrostu temperatury i wystąpienia działań niepożądanych.

Podczas stosowania produktu HM Cast zaleca się utrzymywanie temperatury wody zgodnej z instrukcją.

Objaśnienie symboli na etykiecie:

 Producent	 Chronić przed działaniem promieni słonecznych
 Data produkcji	 Górne i dolne ograniczenie temperatury
 Zużyć do	 Produkt jednorazowy
 Kod partii	 Stosować zgodnie z instrukcją użycia
 Numer katalogowy	 Uwaga
 Nie stosować, jeśli opakowanie jest uszkodzone	 Przechowywać w suchym miejscu
 Liczba produktów w opakowaniu	 Autoryzowany przedstawiciel we Wspólnocie Europejskiej
 Produkt nie jest wykonany z naturalnej gumy Lateks: brak lateksu	 Wyrób medyczny