

X-LITE® & 3D-LITE™

X-LITE® är ett luftigt och lätt material, framtaget för att möta dina krav vid framställning av gipsskenor, cirkulärgips och ortoser. Materialet är tillverkat av 100 % bomullsväv som är impregnerad med en icke toxisk termoplast-resin. Alla reaktiva substanser i termoplasten är härdade vid tillverkningen, vilket innebär att de inte avger några farliga ångor vid gipsningen eller när gipset tas bort med såg eller sax. X-LITE® är ett giftfritt material och det kan användas utan handskar och särskilt ut-sug i gipsrummet. Det är säkert för personalen som arbetar med X-LITE®, inklusive gravida, astmatiker och personer som lider av allergi.

3D-LITE™ är ett material med samma egenskaper som X-LITE®, men basen är en 3-dimensionell polyester. 3D-LITE™ är ett överlägset material för tillverkning av skenor och ortoser. 3D-LITE™ materialet finns även som LSO-och TLSO korsett i färdiga moduler för tillverkning av individuellt anpassade korsetter.

X-LITE® egenskaper och fördelar

UTMÄRKT VENTILATION

Den öppna strukturen i materialet ger bra ventilation och komfort. Huden kan andas och det skapas en bättre miljö för bl.a sår-läkning.

LÄTTVIKT

X-LITE® produkterna är ultralätta för patientens komfort och acceptans av gipset.

GÅR ATT ÅTERANVÄNDA OCH OMFORMA

Spara pengar och tid! Återanvänd det som blir över på rullen eller blir över i form av spillbitar. Gör små justeringar på ett färdigt gips eller skena istället för att göra en helt ny gips som kostar mer pengar, mer tid och obehag för patienten.

VARIERA STABILITETEN

Lägg till fler lager av gips för ökad stabilitet. Lägg till remsor av gips när endast specifika områden behöver förstärkas.

UTMÄRKT FORMBARHET

Formar sig utmärkt efter kroppens anatomi - behöver inte sträckas eller dras.

SJÄLVHÄFTANDE

Självhäftande vid uppvärmning. Velcro och polster häftar lätt och permanent på X-LITE®.

TORKAR SNABBT

Efter bara 30 minuter är gipset stabilt och viktbärande.

RÖNTGEN-GENOMSLÄPPLIGT

Alla X-LITE® material är helt röntgen-genomsläppliga upp till tre lager gips

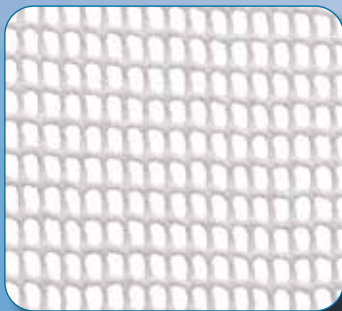
STABILT

X-LITE® är ett extremt stabilt material. Det krävs färre lager av material för likvärdig stabilitet jämfört med andra gipsmaterial på marknaden.



X-LITE® Produktsortiment

X-LITE® finns i tre olika varianter: Classic, Premium och Plus. Vilket material som passar bäst väljs beroende av indikation och personlig preferens.



CLASSIC

är original materialet. De större öppningarna i nätet ger en god ventilation. Eftersom det är det starkaste X-LITE® materialet kan det användas till alla typer av gips och skenor.

- Originalet
- Har störst hål i strukturen
- Mest ventilerande
- Mest styrka vid hög belastning
- Vit, royal blå och antrasitgrå



PREMIUM

är tillverkat i samma material som CLASSIC, men i en tunnare kvalitet med mindre öppningar. Det gör PREMIUM mer elastiskt och det passar därför till mindre applikationer på övre extremiteter och till barn.

- Tunnare och finare struktur
- Till mindre ortoser; övre extremiteter och barn
- Hög stretch och formbarhet
- Mjuka kanter
- Beige och vit



PLUS

är den senast lanserade X-LITE® produkten. Materialet finns i fem färger och det har en mjuk polyester yta.

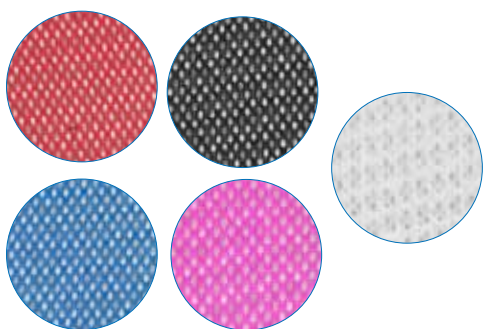
- Mjuk textil ovansida
- Mjuka kanter och mjuk yta
- Styrka i likhet med Classic
- Fem olika färger; vit, svart, blå, röd och hot pink
- Finns även tillhörande kantband i dispenser

Instruktioner

- X-LITE® skall värmas i vattenbad i ca 68-70°C. Kan även värmas i en skål med varmt vatten.
- 3D-LITE™ värms i ugn vid 80°C eller i infraröd ugn vid 60°C i ca 1,5 minut. Mindre bitar av 3D-LITE™ kan värmas med värmepistol.
- X-LITE® ark värms i vatten ca 1 minut och rullar i ca 3 minuter. Var noga med att rullarna genomdränks med vatten. Säkerställ att materialet är väl uppvärmt innan du börjar arbeta med det.
- Använd tång för att ta upp materialet ur vattenbadet för att undvika direkt kontakt med vattnet. Låt överflödigt vatten rinna av materialet före applicering. Materialet i sig själv blir inte varmt.
- Skydda sår och ärr med rätt förband. Vid fraktur-gipsning, använd stockinette och foampolstring för att skydda huden under gipsmaterialet.
- Punktvärm områden för permanent fixering av av tillbehör som t.ex. band och kardborre.
- Materialet kan omformas så många gånger som behövs för samma patient. Återanvänd restbitar och rullar.
- Mindre justeringar kan göras genom punktvärmning på ett färdigt gips med en hårtork. Håll alltid din egen hand nära området som värms upp för att undvika att bränna patienten.
- Använd kylpåse eller kylspray för att snabbare kyla ner ortosen.

X-LITE® PLUS

X-LITE® PLUS finns i fem färger och har en mjuk polyesteryta på ovansidan. Rullarna, som inte har någon skyddsfolie mellan lagren, rullas enkelt och snabbt på patienten vid applicering. PLUS har nästan samma rigiditet som Classic och kan användas till alla typer av cirkulärgips och skenor. Materialet finns i både rullar och dispenserbox. PLUS är även populärt bland Arbetsterapeuter.



X-LITE® PLUS RULLAR & DISPENSER

Du kan välja mellan rullar i fem färger och sju olika bredder. Ark och dispenser finns i utvalda färger.

Art.nr.	Färg	Bredd	Längd	Förpackning
64701 0000	Vit	25 mm	1,8 m	5 rullar
64702 0000	Vit	50 mm	1,8 m	20 rullar
64703 0000	Vit	75 mm	1,8 m	20 rullar
64704 0000	Vit	100 mm	1,8 m	10 rullar
64706 0000	Vit	125 mm	1,8 m	10 rullar
64707 0000	Vit	150 mm	1,8 m	10 rullar
64708 0000	Vit	150 mm	1,8 m	2 rullar
64711 0000	Röd	25 mm	1,8 m	5 rullar
64712 0000	Röd	50 mm	1,8 m	20 rullar
64713 0000	Röd	75 mm	1,8 m	20 rullar
64714 0000	Röd	100 mm	1,8 m	10 rullar
64716 0000	Röd	125 mm	1,8 m	10 rullar
64717 0000	Röd	150 mm	1,8 m	10 rullar
64718 0000	Röd	150 mm	1,8 m	2 rullar
64721 0000	Blå	25 mm	1,8 m	5 rullar
64722 0000	Blå	50 mm	1,8 m	20 rullar
64723 0000	Blå	75 mm	1,8 m	20 rullar
64724 0000	Blå	100 mm	1,8 m	10 rullar
64726 0000	Blå	125 mm	1,8 m	10 rullar
64727 0000	Blå	150 mm	1,8 m	10 rullar
64728 0000	Blå	150 mm	1,8 m	2 rullar
64731 0000	Svart	25 mm	1,8 m	5 rullar
64732 0000	Svart	50 mm	1,8 m	20 rullar
64733 0000	Svart	75 mm	1,8 m	20 rullar
64734 0000	Svart	100 mm	1,8 m	10 rullar
64736 0000	Svart	125 mm	1,8 m	10 rullar
64737 0000	Svart	150 mm	1,8 m	10 rullar
64738 0000	Svart	150 mm	1,8 m	2 rullar
64741 0000	Hot Pink	25 mm	1,8 m	5 rullar
64742 0000	Hot Pink	50 mm	1,8 m	20 rullar
64743 0000	Hot Pink	75 mm	1,8 m	20 rullar
64744 0000	Hot Pink	100 mm	1,8 m	10 rullar
64746 0000	Hot Pink	125 mm	1,8 m	10 rullar
64747 0000	Hot Pink	150 mm	1,8 m	10 rullar
64748 0000	Hot Pink	150 mm	1,8 m	2 rullar
64791 0000	Blå	150 mm	10 m	1 dispenser
64753 0000	Blå	200 mm	375 mm	8 ark
64792 0000	Svart	150 mm	10 m	1 dispenser
64754 0000	Svart	200 mm	375 mm	8 ark
64793 0000	Hot Pink	150 mm	10 m	1 dispenser
64790 0000	Röd	150 mm	10 m	1 dispenser