

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

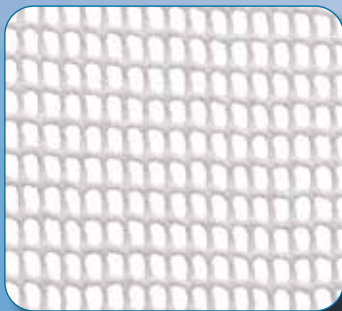
STABILT

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® CLASSIC

X-LITE® CLASSIC är originalmaterialet. Det är nu tillgängligt i två nya färger - Antracit och Royal Blue. De stora öppningarna i nätet ger god ventilation och CLASSIC är därför det mest luftiga i X-LITE®-serien. Det är också det starkaste materialet i vårt sortiment och passar därför till alla typer av gips och skenor. CLASSIC formar sig fint över benutskott och konturer för en perfekt passform. Skyddsfolien mellan rullens lager avlägsnas efterhand som materialet rullas på patienten.

X-LITE® CLASSIC

Vårt originalmaterial i tre färger. Välj mellan rullar, ark i förutbestämda storlekar eller 10 meter i en praktisk dispenserbox.

Art. nr.	Färg	Bredd	Längd	Förpackning
64103 0002	Vit	50 mm	1,8 m	20 rullar
64133 0003	Vit	75 mm	1,8 m	20 rullar
64143 0004	Vit	100 mm	1,8 m	10 rullar
64153 0005	Vit	125 mm	1,8 m	10 rullar
64162 0000	Vit	150 mm	1,8 m	5 rullar
64163 0006	Vit	150 mm	1,8 m	10 rullar
64136 0000	Antracit	75 mm	1,8 m	5 rullar
64146 0000	Antracit	100 mm	1,8 m	5 rullar
64168 0000	Antracit	150 mm	1,8 m	2 rullar
64137 0000	Royal Blå	75 mm	1,8 m	5 rullar
64147 0000	Royal Blå	100 mm	1,8 m	5 rullar
64169 0000	Royal Blå	150 mm	1,8 m	2 rullar
64278 0000	Vit	25 mm	500 mm	50 ark
64293 0003	Vit	75 mm	375 mm	15 ark
64294 0004	Vit	100 mm	375 mm	15 ark
64295 0005	Vit	125 mm	375 mm	15 ark
64296 0006	Vit	150 mm	375 mm	15 ark
64297 0006	Vit	150 mm	900 mm	15 ark
64290 0008	Vit	200 mm	375 mm	15 ark
64291 0008	Vit	200 mm	1,2 m	15 ark
64292 0008	Vit	200 mm	900 mm	15 ark
64298 0018	Vit	450 mm	500 mm	10 ark
64299 0020	Vit	500 mm	500 mm	10 ark
64302 0000	Antracit	200 mm	375 mm	8 ark
64303 0000	Antracit	450 mm	500 mm	4 ark
64304 0000	Royal Blue	200 mm	375 mm	8 ark
64305 0000	Royal Blue	450 mm	500 mm	4 ark
64250 0000	Vit	75 mm	10 m	1 dispenser
64251 0000	Vit	100 mm	10 m	1 dispenser
64254 0000	Vit	125 mm	10 m	1 dispenser
64252 0000	Vit	150 mm	10 m	1 dispenser
64253 0000	Vit	200 mm	10 m	1 dispenser
64254 0000	Vit	125 mm	10 m	1 dispenser
64255 0000	Antracit	150 mm	10 m	1 dispenser
64256 0000	Royal Blue	150 mm	10 m	1 dispenser

