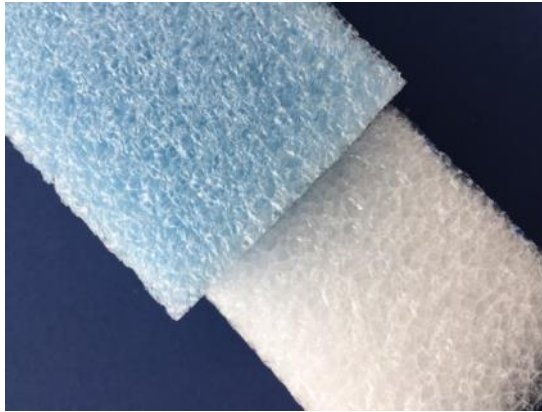


Senderschutz für Rucksack- oder Taschen-Transport

HW-06 Paul Rudolf

Was man heute viel in Geräte-Verpackungen antrifft sind Distanz- und Formstücke aus PE Ethafoam, die elastisch sind, aber nicht bröseln, nicht brechen, nicht scheuern.



Beispiel blaues und weisses Stück

Aus Verpackungsstücken aus Ethafoam lässt sich einfach eine Abdeckung für Knüppel und Schalter erstellen.

Das Material kann mit einem grossen, rauhen Messer (Brotmesser) geschnitten werden.

Aussparungen können mit einem Skalpell oder kleinen Messer ausgeschnitten werden. Es geht auch ein grosser Holzbohrer (Achtung gut festhalten des Foam auf einer Ständerbohrmaschine und langsam fahren).

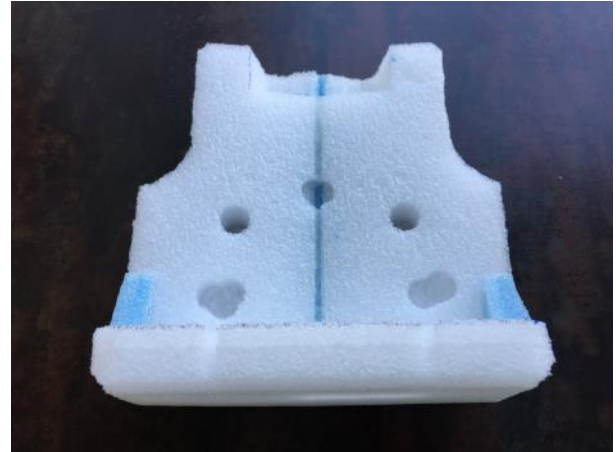
Zusammensetzungen von Ethafoam ist mit der Schmelzklebepistole zu bewerkstelligen (meine Pistole wurde zu heiss, sodass der Foam an der Leimstelle zu schwinden begann). An einem Abfallstück testen, ob Heissklebmasse nicht zu warm ist und Einbuchtungen schmilzt. Wenn nötig, Pistole frühzeitig vom Netz nehmen, dann wieder kurzzeitig einstecken und wieder ausziehen.



Sender im Senderpult, ohne und mit Senderschutz



Das fertige Teil, aus mehreren Stücken zusammengesetzt



Ich habe die Klebestellen als V-Form angeschrägt um den Heisskleber in diese Form zu pressen, damit die Naht nicht vor steht.

Die Abdeckform habe ich so gestaltet, dass sie zusammen mit dem Senderpult eine Einheit bildet. Gewicht, 98 gr.

Im Klemm-Rucksack passt mein Sender so bestens in das Zusatzfach. Die Haube hat sich inzwischen an mehreren Tagen bewährt.

Ethafoam gibt es als Platten 2 x 1 m und verschiedene Dicken von 1 – 6 cm, auch in verschiedenen Farben zu kaufen. Eine Platte 5 cm kostet aber gegen Fr. 100.- Für eine Sender-Abdeckung braucht es aber je nach Sender 20 x 30 cm.

Wenn man ausschau hält, wie Geräte verpackt sind, kann man die nach dem Auspacken als Abfall herumliegenden Teile zuschneiden, ev zu grösseren Teilen zusammen setzen.

Produktbeschreibung PE Ethafoam

Ethafoam besteht aus extrudiertem Polyäthylen, ist kompakt, elastisch und energieabsorbierend. Die langlebigen, geschlossenzelligen Schäume sind in diversen Farben und Größen erhältlich.

Sie erfüllen somit die Bedürfnisse für hochwertige Polsterverpackungen, militärische Verpackungen, Elektronikschutz- Verpackungen (antistatisch), Anwendungen der Automobilindustrie, Materialtransporte, Sport u. Freizeitausrüstung sowie Flugzeugsitzen. Ethafoam Produkte sind wieder verwertbar und haben einen ausgezeichneten Feuchtigkeits- und Chemikalienwiderstand. Ethafoam sind auch mit anti-statischen und flammhemmenden Eigenschaften lieferbar.

Die leichte Bearbeitbarkeit (stanzen, zuschneiden, spalten, schweissen...) erlaubt es Ihnen, leistungsfähige Verpackungen zu äusserst wettbewerbsfähigen Kosten zu verwirklichen.