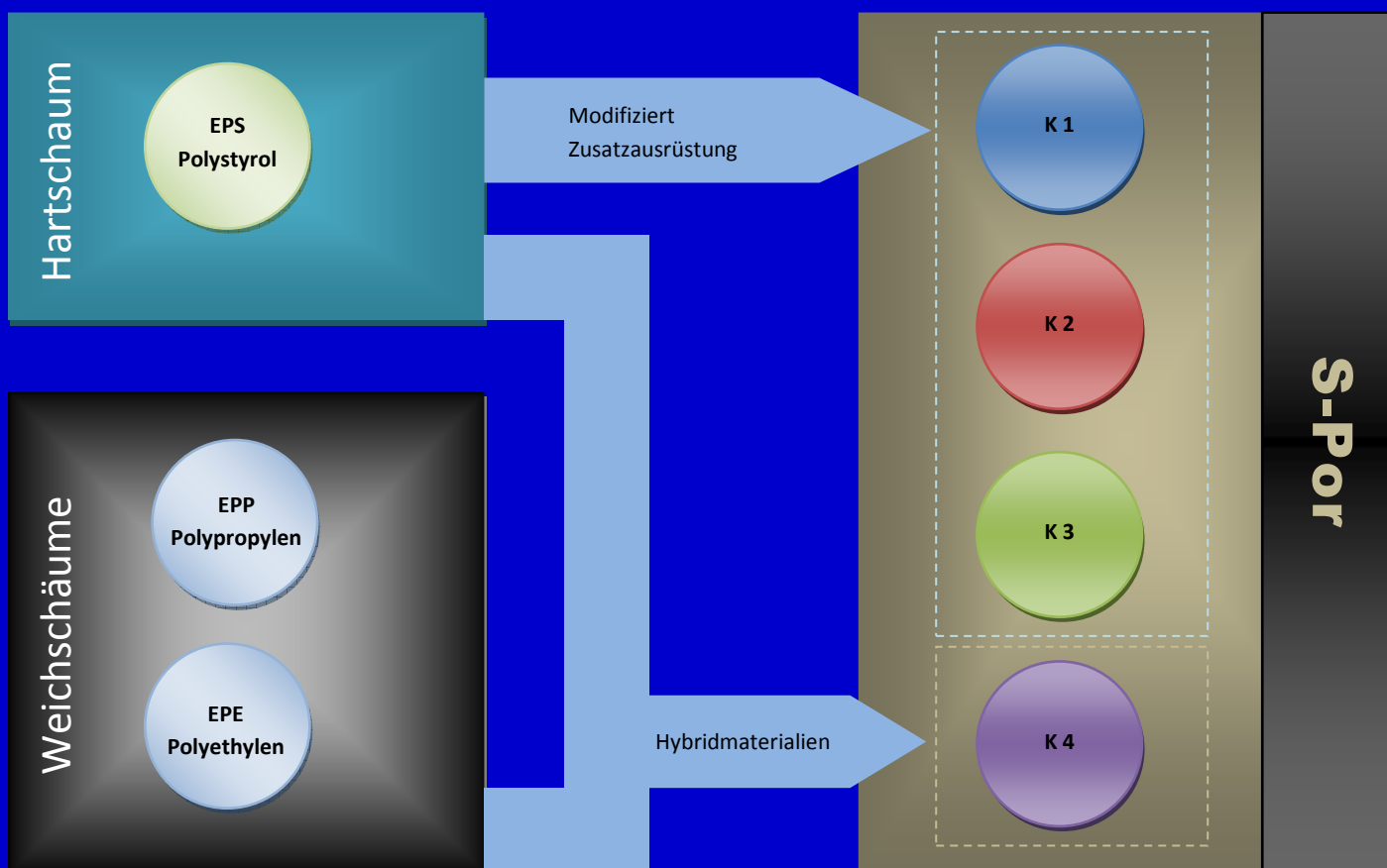


S-Por

Neue Materialien für einen besseren Schutz

S-Por sind höherwertige expandierbare Schäume, die gegenüber Standard EPS bei den Eigenschaften und Leistungen bessere Werte aufweisen. Dies wird einerseits durch Modifikation und Zusatzausrüstung beim Standard EPS und andererseits durch die Bildung von Hybridschäumen erreicht. Dabei werden die positiven Eigenschaften der verschiedenen Ausgangsmaterialien optimal ergänzt und zusammengefügt. So entsteht ein Sortiment für sämtliche kundenspezifischen Anforderungen.



Material	Polster-eigenschaft	Druckfestigkeit	Biegefestigkeit	Bröckeln Brechen	Feuchtigkeits-resistenz	Isolations-eigenschaft	Raumgewichte	ws = weiss sw = schwarz gr = grau	Sonderfarben	Flammschutz	Antistatisch	Elektrisch leitend
EPS Polystyrol	o	o	-	-	o	++	20-250	ws	Option	Option	Option	
S-Por	K 1	+	o	-	o	++	20-150	ws	Option	Option	Option	
	K 2	+	o	-	o	+++	20-80	gr		ja	Option	
	K 3	+	o	-	o	++	20-60	ws	Option	ja	Option	
	K 4	++	+	+	++	++	30-60	ws			Option	
EPP Polypropylen	++	++	++	++	++	+	25-80	ws/sw/gr		Option	Option	Option
EPE Polyethylen	+++	++	+++	+++	++	+	35	ws/sw				