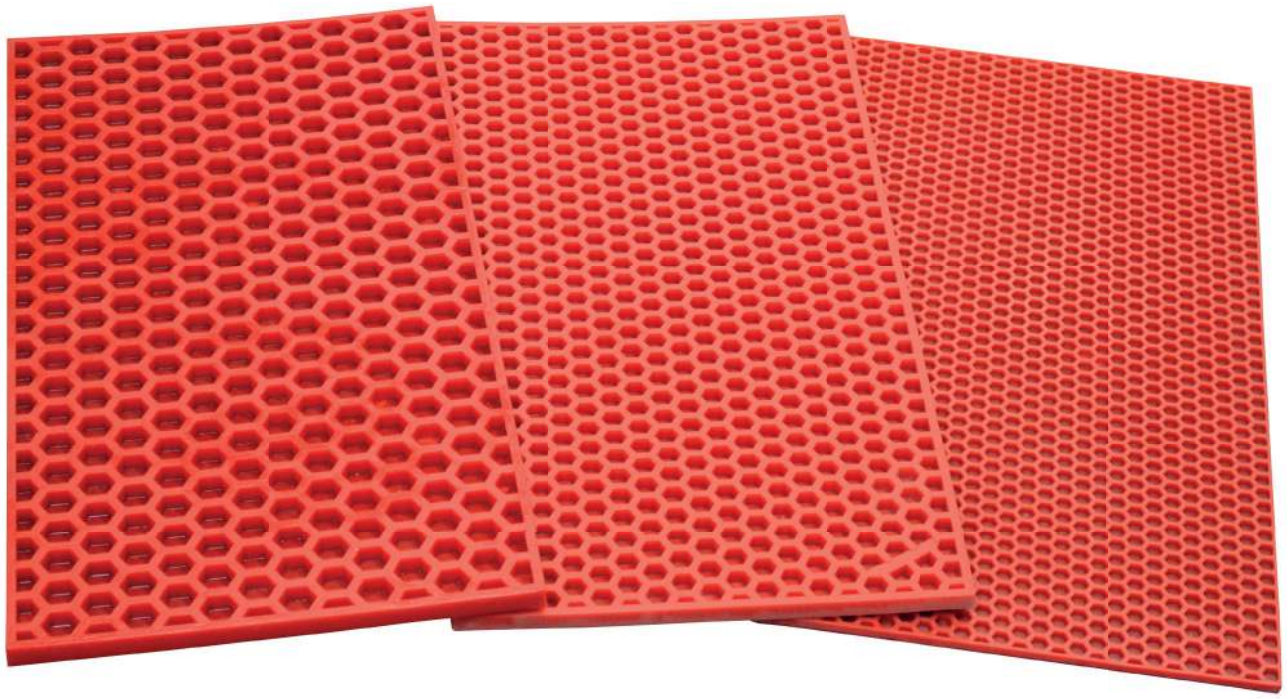
Hexagon-Protector – Serie



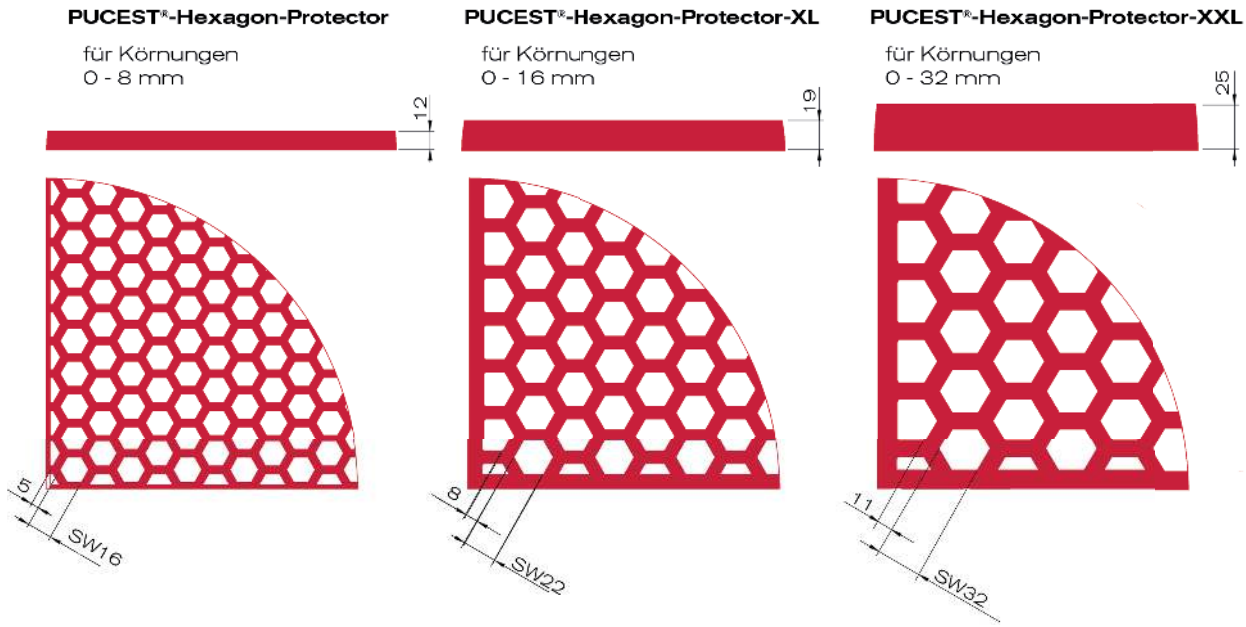
Vorteile der Umstellung auf PUCEST® :

- **Kurze Stillstandzeiten für den Austausch beschädigter Teile**
- **Extrem verschleißfest**

Dieser PUCEST®-Hexagon-Protector funktioniert nach einem einfachen Prinzip:

Ein Teil des Fördergutes, das auf die Platte prallt, sammelt sich in den Kammern und übernimmt damit eine Pufferfunktion. Der Verschleißeffekt wird dadurch deutlich verlangsamt. Ein weiterer Vorteil der Prallplatte ergibt sich durch ihre Elastizität. Grob gekörntes Gut (zum Beispiel Kies) zerspringt nicht bei Aufprall.

Die Plattengrösse ist 500 x 1000 mm



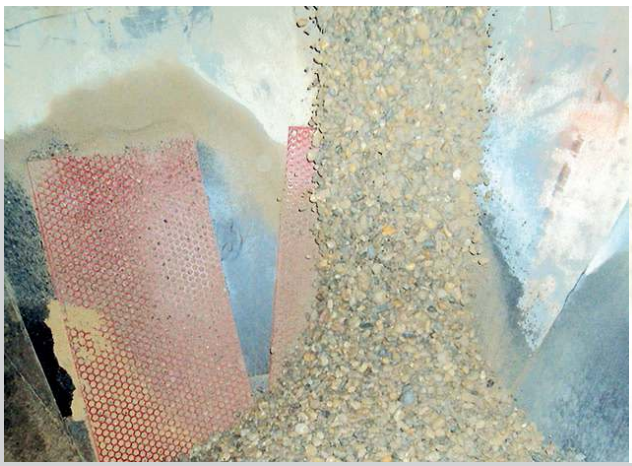
Eigenschaften PUCEST®

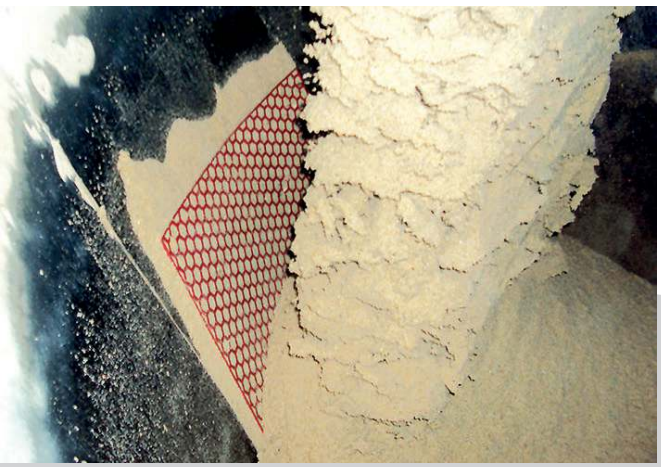
Härtegrad	DIN 53 505	ShoreA	55	65	85
Abrieb	DIN ISO 4649	mm^3	6,3	6,4	7,6
Reißfestigkeit	DIN 53 504	N/mm^2	24,6	43,3	47,7
Weiterreißwiderstand	DIN ISO 34-1	N/mm	18,7	20,8	25,1
Reißdehnung	DIN 53 504	%	623	564	475
Rückprall Elastizität	DIN 53 512	%	50	50	43
Temperaturbereich	von -30° bis 80°, Spitze kurzzeitig bis 100°				

PUCEST® Verschleißschutzteile

Nahezu alle Verschleißschutzteile können aus PUCEST® gefertigt werden. Von Greiferleisten über Schlagleisten bis hin zu Puffern

Anwendungsbreich





PUCEST® protect GmbH
Zwischen den Wegen 5
D-63820 Elsenfeld
Tel: +49 (0) 6022 / 264 010
Fax: +49 (0) 6022 / 264 0120
http://www.pucest.com
info@pucest.com