

**SZ PLATTE**

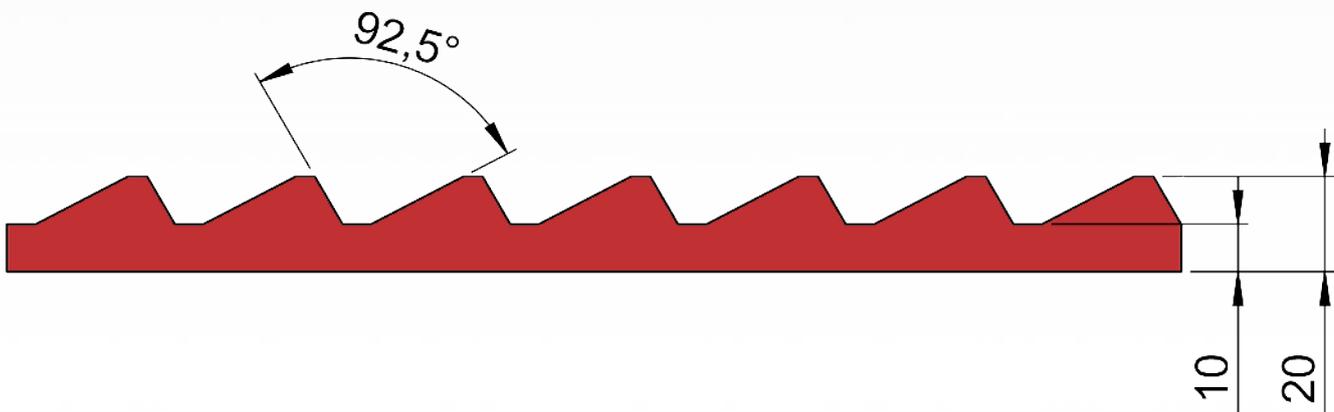
**SZF PLATTE**



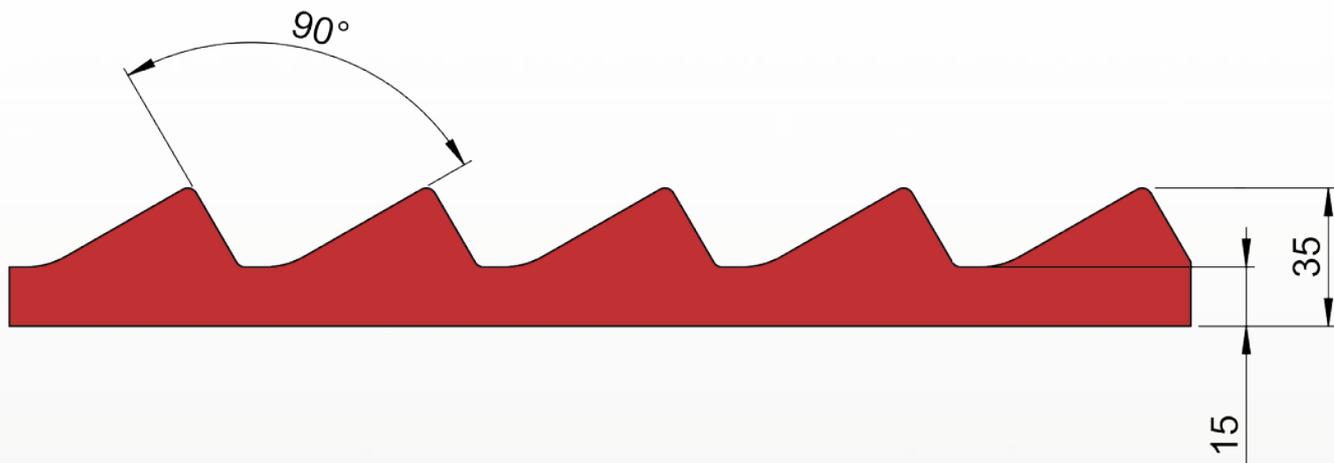
## PUGEST SZ- UND SZF PLATTE

Die **PUGEST SZ-Platte** mit Zahnprofil empfiehlt sich bei einer Körnung ab 15 mm. Durch die Profilbalken der SZ-Platte lässt sich der meist spitze Aufprallwinkel des Fördergutes weitgehend in einen rechten Winkel ändern, wobei der abrasive(schabende) Verschleißeffekt erheblich vermindert wird. Die SZ-Platten erreichen dadurch hervorragende Standzeiten. Die **PUGEST SZF-Platte** verfügt über eine feinere Zahnung ist somit für Materialien ab 3 mm Körnung geeignet.

### PUGEST SZF-PLATTE (die maximale Größe der Platten beträgt 3000 x 1500 mm)



### PUGEST SZ-PLATTE (die maximale Größe der Platten beträgt 3000 x 1500 mm)



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

Das Standardmaß der Platten ist **3000 x 1500 mm** bei einer Stärke von 20 mm und 35 mm. Die Shore-Härte kann nach Bedarf zwischen  $50^\circ$  bis  $95^\circ$  Shore gewählt werden.

Die SZ-Platten sind auch mit Aramid oder Lochblecheinlagen erhältlich. Die Befestigung kann hängend, geklebt oder mit Verschraubung erfolgen. Die PUCEST SZ-Platten lassen sich einfach zuschneiden auf das gewünschte Format.

## DIE VORTEILE DER SZ-PLATTE:

- kurze Stillstandzeiten für den Austausch beschädigter Auskleidungsteile
- extrem verschleißfeste Auskleidung
- Materialanhaftungen werden verhindert oder behoben

## ANWENDUNGSBEISPIELE



SZ-Platten verschraubt im Prallbereich eines Förderbandes



SZ-Platten als Auskleidung in einem Auslauftrichter in Verbindung mit PUCEST Platten.



SZ-Platten halb hängend, einfacher Zuschnitt und Montage durch unser Team



SZ-Platten halb hängend im Prallbereich eines Förderbandes

**PUCEST**<sup>®</sup> protect GmbH

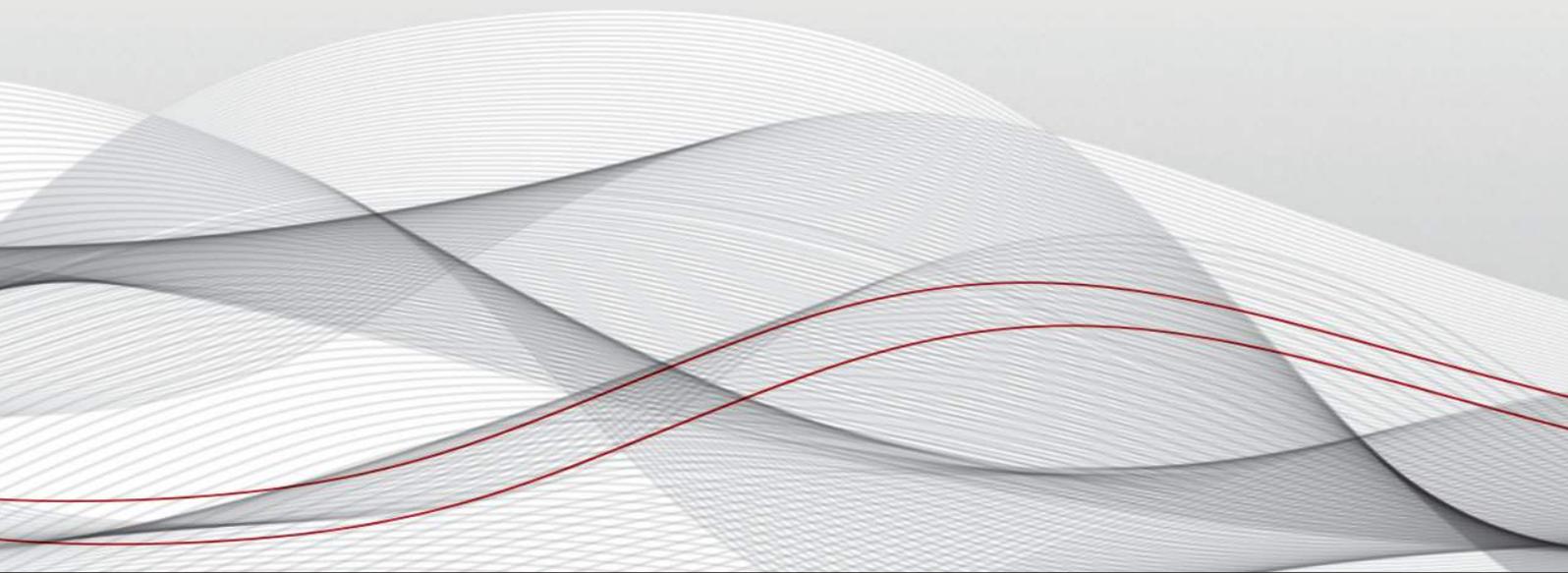
**Im Höning 11  
D-63820 Elsenfeld**

**Telefon +49 6022 26401-0**

**Fax +49 6022 26401-20**

**E-Mail: [info@pucest.com](mailto:info@pucest.com)**

**<https://pucest.de>**

The bottom of the page features a decorative graphic consisting of several overlapping, wavy lines in shades of gray and red, creating a sense of motion and depth.