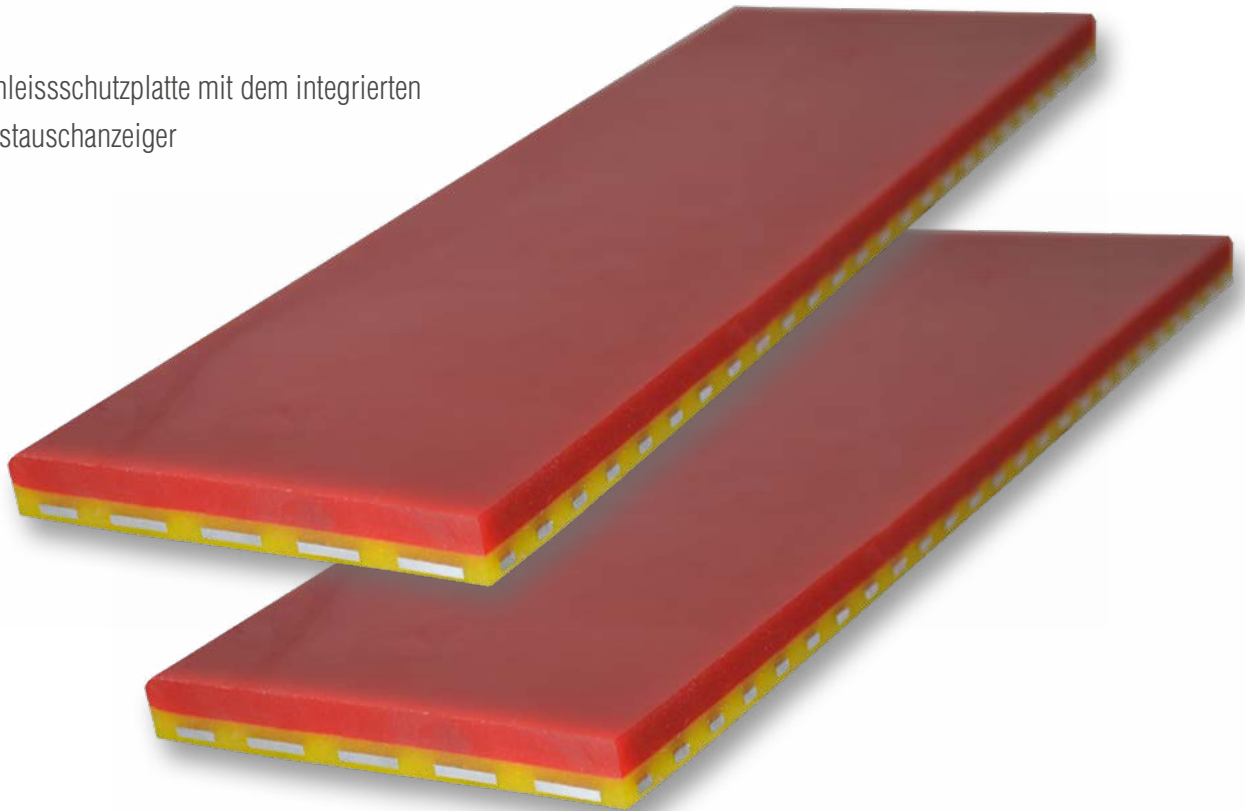


Signalverschleisschutzplatte

Die perfekte Verschleissüberwachung

Die Verschleisschutzplatte mit dem integrierten gelben Austauschanzeiger



Schluss mit ungeplanten Anlagenausfällen und Stillstandskosten!

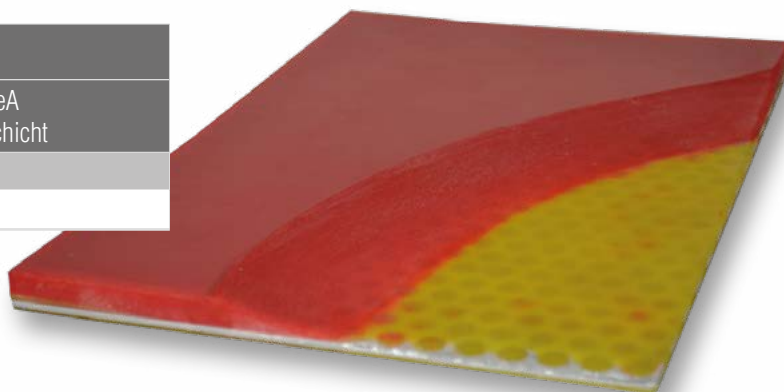
Unsere innovative Neuentwicklung bietet Ihnen nicht nur erstklassigen Verschleisschutz, sondern signalisiert, gerade an Stellen an denen das Überprüfen der Auskleidungsstärke schwierig ist, rechtzeitig die anstehenden Erneuerungen.

- kein unvorhersehbarer Anlagenausfall mehr
- lange Standzeiten durch hohe Verschleissfestigkeit
- gute Abriebfestigkeit
- Resistenz gegen Feuchtigkeit, Öle, Fette, Mischerschutz
- geringe Temperaturempfindlichkeit
- ein walzen, rollen oder kanten der Platten für die gewünschten Anwendungszwecke ist kein Problem
- schneller Austausch verschlissener Platten
- einfache Verschraubung mit dem Grundkörper

Technische Eigenschaften

Materialausführungen

Härtegrad DIN 53 505	
ShoreA Verschleisschicht	ShoreA Signalschicht
85	85
65	65



Abmessungen

Gesamtdicke (mm)	Verschleisschichtdicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Farbe
12	7	1000	2000	rot / gelb
12	7	1250	2500	rot / gelb
12	7	1500	3000	rot / gelb
15	10	1000	2000	rot / gelb
15	10	1250	2500	rot / gelb
15	10	1500	3000	rot / gelb
20	15	1000	2000	rot / gelb
20	15	1250	2500	rot / gelb
20	15	1500	3000	rot / gelb

Zuschnitte auf Kundenwunsch möglich

Mit Stahl-, Aluminium-, oder Edelstahl-Lochblecheinlage. Auch als Multilayer, mit doppelter 4 mm Lochblecheinlage erhältlich. Grösse und Abmessungen auf Kundenwunsch.

Materialeigenschaften

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