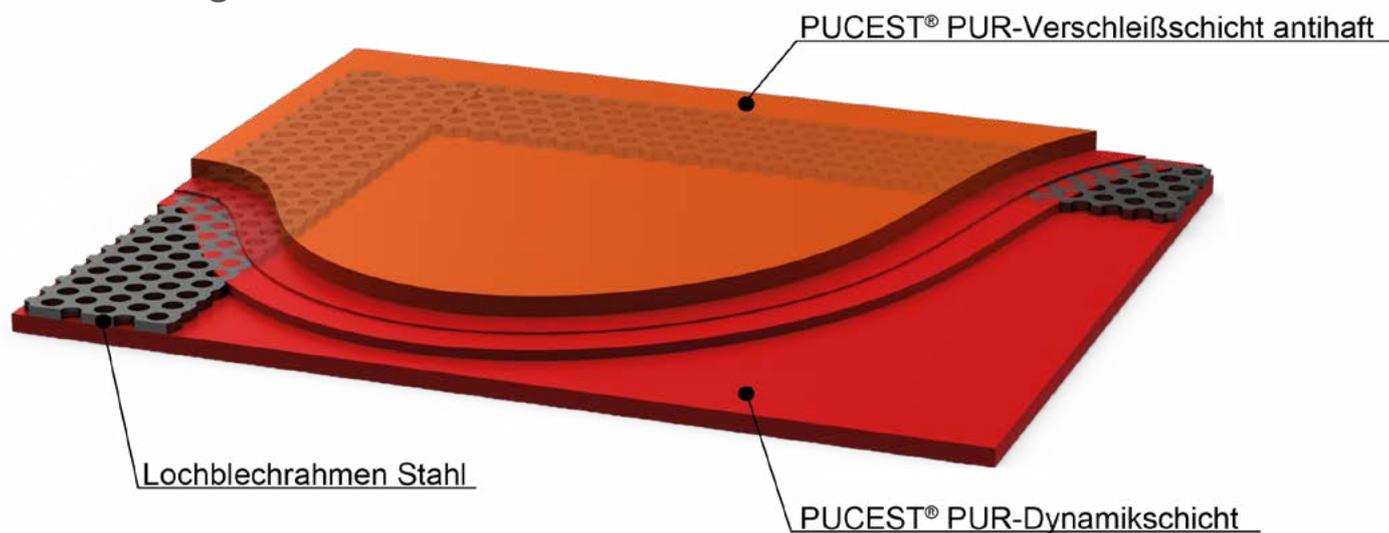


Hybrid-Platte

selbstreinigend und antihaftend



Eine selbstreinigende Verschleißplatte, in Rahmenform, aufgebaut aus verschiedenen PUCEST PUR Shore-Härten. Die selbstreinigenden Eigenschaften führen zu einem noch reibungsloserem Betrieb ohne lange Stillstandzeiten.

Eingesetzt z. B. hier als Vibrorinnenbelag, führen die Eigenschaften der Hybridplatte zu einem optimalen Förderergebnis.



Ansicht 1 - Förderrinne mit PUCEST Verkleidung, nach 4 Monaten Dauerbelastung



Ansicht 2 - Förderrinne mit PUCEST Verkleidung, nach 4 Monaten Dauerbelastung

Kundenreport

... seit zwei Monaten betreiben wir in unserem Schotterwerk eine Förderrinne mit PUCEST – Auskleidung als Langzeitversuch gegen Anhaftungen von Feinmaterial auf dem Rinnenboden. Mit der Rinne wird einfach gebrochenes Muschelkalkmaterial von der Korngrösse 5 mm bis 300 mm gefördert. Vor der Umrüstung der Rinne war der Rinnenboden mit einer von unten beheizten VA-Verschleisschutzplatte ausgerüstet. Hier kam es immer zu bis zu 30 cm starke Anhaftungen von verdichtetem Feinmaterial aus dem Fördergut, was u.A. zu stark eingeschränkter Förder- bzw. Produktionsleistung führte. Seit der Umrüstung der Rinne mit PUCEST – Verschleisschutzplatten gibt es nur noch dünne Anhaftungen bis max. 2 cm Stärke, die jedoch durch das Fördergut wieder abgetragen werden. Ebenso kann bis heute in dem Bereich der Aufgabe der Körnung 100/300 mm im vorderen Drittel der Rinne kein Verschleiss an dem PU-Material festgestellt werden...