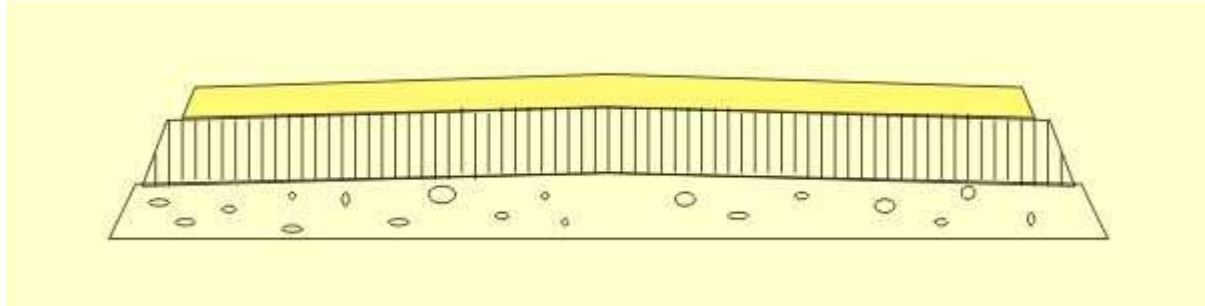


# HanseGrand® Robust

.....für stabile Stellflächen



## Produktbeschreibung:

HanseGrand® Robust wird als wassergebundene Decke zunehmend für Randweg und Rangierwege in Gleisanlagen eingesetzt. Auf Grund der positiven Erfahrungen hat die Firma HanseGrand zusammen mit Anwendern ein Deckmaterial mit den guten Eigenschaften von HanseGrand® Robust, jedoch auch nutzbar für eine extrem hohe Oberflächenscherfestigkeitsbelastung, z.B. durch rollenden Verkehr, entwickelt. Dieses Produkt eignet sich besonders als Deckschicht für Einsatz - Stellflächen vor Tunneln und Großbrücken sowie der Park- und Abstellflächen an Stellwerken oder anderweitigen Betriebsstätten sowie auch deren Zufahrten.

## Inhaltsstoffe:

HanseGrand® Robust ist ein reiner Naturbaustoff aus hochwertigen Rohstoffen, wie Hartsteinsplitten, bindigen Spezialkiesen und gebrochenem Naturstein. HanseGrand® Robust ist absolut umweltverträglich und wird laufend güteüberwacht.

## Eigenschaften:

HanseGrand® Robust ist kornstabil, sehr scherfest, witterungsbeständig und leicht zu verarbeiten. Durch die geringen Feinstanteile erreicht HanseGrand® Robust eine gute Wasserführung und eine minimale Staubentwicklung.

## Technische Daten:

HanseGrand® Robust hat die Körnung 0 - 11 mm, Einbaugewicht: 2,00 to/m<sup>3</sup>. Die Fremdüberwachung erfolgt über das Institut Anton Morbach in 29664 Walsrode.

## Verarbeitungshinweise:

HanseGrand® Robust wird in einer Stärke von 4 cm (80kg/m<sup>2</sup>) auf den Schotterunterbau eingebaut und dynamisch (Rüttler, Rüttelwalze) verdichtet. Einbauefalle 2 - 3%.