



## Produktdatenblatt

# Tragschichtbinder HRB E3

**Bindemittel für die Herstellung von gebundenen Tragschichten, sowie für Bodenverfestigungen und Bodenverbesserungen.**

Technische Daten	
<b>Produktbeschreibung:</b>	Hydraulischer Tragschichtbinder gemäß ÖNORM EN 13282-1.
<b>Inhaltsstoffe:</b>	Portlandzementklinker, Hüttensand, Kalkstein, Gips
<b>DoPNr.:</b>	1379-CPR-144/15-05/01/2
<b>Technische Daten:</b>	Druckfestigkeit bei Normenprüfung nach EN 196 7 Tage > 15 N/mm <sup>2</sup> 28 Tage ≥ 22,5 N/mm <sup>2</sup> , ≤ 42,5 N/mm <sup>2</sup> Erstarrungsbeginn > 90 min Siebrückstand bei 0,09 mm < 15 %
<b>Lieferung:</b>	Lose im Silowagen
<b>Lagerung:</b>	vor Feuchtigkeit geschützt max. 3 Monate lagerfähig
<b>Qualitätssicherung:</b>	Überwachung durch unser Werkslabor

## Produktdatenblatt

# Tragschichtbinder HRB E3

### Einstufung und Kennzeichnung lt. Chemikaliengesetz

#### Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Signalwort: Gefahr



#### Gefahrenhinweise:

- H315: Verursacht Hautreizungen.  
 H318: Verursacht schwere Augenschäden.  
 H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
 H335: Kann die Atemwege reizen.

#### Sicherheitshinweise:

- P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
 P280: Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.  
 P305+P351+P338: **BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN:** Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENRUM oder Arzt anrufen.  
 P302+P352+P333+P313: **BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT:** Mit viel Wasser + Seife abwaschen. Bei Hautreizung oder –ausschlag: ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
 P310: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRALE oder Arzt anrufen.  
 P261: Einatmen von Staub/Aerosol vermeiden.  
 P304+P340+P312: **BEI EINATMEN:** An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei Unwohlsein Vergiftungsinformationszentrale oder Arzt anrufen.  
 P501: Inhalt/Behälter können in Übereinstimmung mit nationalen Vorschriften entsorgt werden.

#### Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenklasse	Gefahrenkategorie
Hautreizend	2
Schwere Augenschädigung/-reizung	1
Sensibilisierung der Haut	1 B
Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) – einmalige Exposition	3

Bei sachgemäßer Anwendung sind Gefahren und Schädigungen auszuschließen. Tragschichtbinder ist im Sinne des Chemikaliengesetzes nicht giftig. Schutzmaßnahmen sind nur beim Verarbeiten erforderlich. Bei der Einleitung von Waschwässern in Fließwasser, Grundwasser oder in öffentliche Kanalisation sind insbesondere die rechtlichen Bestimmungen über den Gewässerschutz und über hierfür erforderliche Bewilligungen zu beachten. Nicht verbrauchte Restmengen mit Wasser mischen und nach Erhärtung wie Betonabbruch behandeln. Abfallschlüssen Nr. 31427. Hautkontakt mit dem Erzeugnis ist jedenfalls zu vermeiden! Hautkontakt mit dem Erzeugnis kann zu dauerhaften Schädigungen der Haut, einschließlich Hauterkrankungen führen.

Staubentwicklung vermeiden. Vorsicht mit Kontakt mit Wasser! Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

*Unsere anwendungstechnischen Hinweise in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers / Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon unsere Produkte auf Ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen.*

w&p Kalk GmbH

[www.kalk.wup.at](http://www.kalk.wup.at)

Werk Peggau  
 Alois-Kern-Straße 1  
 A-8120 Peggau  
 Tel. +43 (0)3127/201-0  
 Fax +43 (0)3127/201-2204  
 e-mail: [peggau@kalk.wup.at](mailto:peggau@kalk.wup.at)

Büro Klagenfurt  
 Ferdinand-Jergitsch-Straße 15  
 A-9020 Klagenfurt  
 Tel. +43(0)463/56676-0  
 Fax +43(0)463/596676-1783  
 e-mail: [office@kalk.wup.at](mailto:office@kalk.wup.at)



Stand: Mai 2018