Geotechnische Software – www.geosoft.at

Rüttelstopfverdichtung

Version 8

8.26. 5.9.2024

- 02 In der Lizenzinformation wird das neue Programm Pfahlrost mit angezeigt.
- 02 Verbesserung bei dem Öffnen von Dateien.

26.10.2023

 01 Berücksichtigung der aktuellen ON B 1997-1-1 (2021.06.01) und der DIN 1054 (2021.04).

8.25. 13.10.2021

- 02 Hilfetexte in kleineren Paketen, damit im Hilfefenster möglichst kein Scrollen notwendig wird.
- 02 Zusätzliche Fehlerkontrollen bei der Verarbeitung von Dateien.
- 02 Bei einer Änderung der Größe des Programmfensters als Administrator bleibt dies für spätere Aufrufe erhalten.
- 02 Die Menüpunkte "Dongletreiber" und "Donglestatus" verwenden Exe-Dateien, die von der Dongletreiberinstallation hinterlegt werden.
- 02 Korrektur bei der Kontrolle, ob das Programm bereits läuft.

1.3.2020

- 01 Verwendung des Intel Compilers Version 2019.
- 01 Verwendung der Gino Graphics Oberfläche Version 9.0.
- 01 Auswahl der farblichen Darstellung (intensive oder blasse Farben) bleiben bei weiteren Programmaufrufen erhalten.

8.22. 20.10.2019

01 Berücksichtigung der ON B 1997-1-2.

8.20. 15.6.2019

- 02 Korrektur bei der Schriftgröße bei der Anzeige der Ergebnisse im Berechnungsfenster.
- 01 Bei vorhandene Kundenbeispiele werden die Ergebnisse gegenüber der Vorversion des Programmes auf Veränderungen überprüft.
- 01 Verbesserung beim Erkennen, dass eine neue Programmversion zum Download verfügbar ist.

Geotechnische Software - www.geosoft.at

- 01 Die Ergebnisse der Setzungsberechnung und der Grundbruchberechnung werden im Berechnungsfenster zusammengefasst.
- 01 Überarbeitung und Verbesserungen beim interaktiven Bearbeiten von Graphiken.

8.01. 17.3.2018

- 02 Das Programm wurde mit der aktuellen Intel-Compilerversion 2017 neu erstellt.
- 01 Das Programm kann unter Windows 10 verwendet und installiert werden.
- 01 Es wird kontrolliert, ob eine aktuelle Norm für die Berechnung verwendet wird.
- 01 Liste der zuletzt verwendeten Files wird am Bildschirm angezeigt, wenn das Programmfenster zumindest 1300 Pixel breit ist. Bei mehr als 1800 Pixel wird diese Fensterbreite vergrößert.
- 01 Als Menüpunkt und als graphischer Icon kann auch ein eigenes Fenster mit den zuletzt verwendeten Aufgaben geöffnet werden.
- 01 Zusammenfassung der Angaben und der Ergebnisse.
- 01 Dokumentation wird bei vorhandener Lizenz auch in die Übersicht der Dokumentationen eingetragen.

Version 7.22

7.22.03 18.3.2014

- Bessere Unterscheidung bei der farblichen Darstellung der Bodenschichten.
- Der Grundbruch wird in die Tiefe bis zum Säulenfuß bei Schichtgrenzen und beim GW-Spiegel berechnet. Das ungünstigste Ergebnis wird angegeben.
- Kleiner Verbesserungen in den Masken und bei der Hilfe (Text und Graphik).
- Korrektur bei der Berechnung des Überlagerungsdrucks bzw. des Tiefenbeiwertes.
- Die Setzungen unverbessert werden nun ohne einer eventuell vorgegebenen Bettungsschicht berechnet; dies wird auch in der Graphik dargestellt.

7.22.02 28.11.2013

- Kontrolle der Parameter der Bettungsschicht nur bei Vorgabe einer Bettungsschicht.
- Korrektur bei der Eingabe neuer Bodenschichten; es konnte zu einer Endlosschleife kommen.

$Geotechnische \ Software-www.geosoft.at$

7.22.01 24.2.2013

erste Auslieferung.