

Advance Design 2019 R2 – Hotfix 1



Das **Hotfix 1** für **Advance Design 2019 R2** enthält eine Reihe von Verbesserungen und Korrekturen, die im aktuellen Dokument zusammengefasst sind.

DIVERSE VERBESSERUNGEN & KORREKTUREN

1: VERBESSERTE VERSCHIEBUNGSSKALIERUNG FÜR DURCH ALLGEMEINES KNICKEN VERFORMTE BAUTEILE

Die Verschiebungswerte für Verformungen durch Knicken für einzelne Formen werden, die Ergebnisse des Nachweises für allgemeines Knicken sind, werden nun korrekt skaliert. Darüber hinaus wurde auch ein Problem mit einem umgekehrten Vorzeichen für eine solche Verschiebung behoben. (#18472)

2: AUFHEBUNG DER BEGRENZUNG DER ANZAHL DER BEWEHRUNGSZONEN FÜR FLÄCHENELEMENTE

Die Begrenzung der Anzahl der Zonen, die bei der Definition von Bewehrungszonen für Flächenelementen hinzugefügt werden können, wurde aufgehoben. Der Grenzwert war zuvor auf 10 Zonen festgelegt worden. (UK: CAS-83598-T3S5Z6 - 5672)

3: EIN PROBLEM MIT EINEM UNERWARTETEN PROGRAMMABBRUCH BEI DER ANZEIGE EINES AUSGABEDOKUMENTS FÜR LASTEN, WURDE BEHOSEN

Ein Problem, das im Zusammenhang mit einem unerwarteten Abbruch des Programms bei der Anzeige des Ausgabedokuments für Lasten für ein bestimmtes Modell auftrat, wurde behoben. Das Problem lag darin, dass die erforderliche Warnung bezüglich einer falsch modellierten Flächenlast fehlte. (#18828)

4: EIN PROBLEM MIT FEHLENDEN BERECHNUNGSERGEBNISSEN FÜR EIN BESTIMMTES MODELL WURDE BEHOSEN

Ein Problem, das im Zusammenhang mit fehlenden Berechnungsergebnissen für ein bestimmtes Modell aufgetreten ist, wurde behoben. Das Problem lag darin, dass die Ergebnisse der Stahlberechnungen nicht gespeichert wurden, wenn Berechnungen nur für einen Teil der Konstruktion durchgeführt wurden. (#18820)

5: KORREKTUR EINES PROBLEMS BEIM ÖFFNEN DER DATEI EINES BESTIMMTEN MODELLS

Das Problem, dass die Projektdatei für ein bestimmtes Modell nicht geöffnet werden konnte, wurde behoben. Das Problem lag an im Modell gespeicherten Ansichten. (#18809)

6: ÄNDERUNG DES STANDARDWERTES FÜR DEN ZUSTAND DER OPTION ZUR EINBEZIEHUNG DER BERECHNUNG FÜR KRIECHEN

Der Zustand der Option "Kriechen berücksichtigen", die im Dialog "Berechnungsannahmen" für den Massivbau verfügbar ist, ist nun standardmäßig aktiviert. Dies gilt sowohl für neue Projekte, als auch für Projekte, die in Versionen vor 2019 gespeichert wurden. (#18837)