

6.1.12 Bestimmung der Dauer von Etappe

Tutorial Video

Beschreibung

Ausgangslage: Ein Modell dessen Mengen mit dem Dialog LME ermittelt wurden und das mit dem Dialog 4D Etappen verknüpft ist.

1. Leistungswerte in LME eintragen, um Dauer zu berechnen

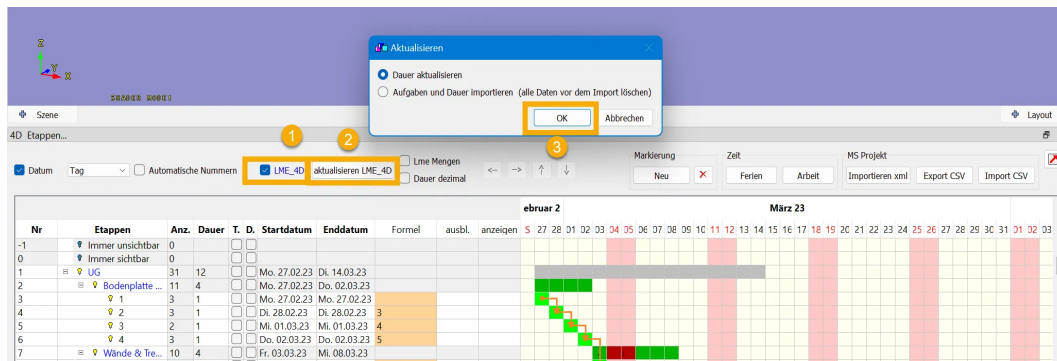
- Struktur Etappen wählen
- Leistungswerte eintragen
- Die Dauer wird auf Basis der Menge und der Leistungswerte errechnet

LME																																								
☒ IFC Typ		☒ eBKP		☐ Nur sichtbare Elemente anzeigen		☒ Öffnungen		☒ Baumstruktur		☐ leere Ressourcen ausblenden		☒ Automatisch neu berechnen		Hilfe Geometrie							IFC		eBKP																	
☒ Bl		☐ Elappen		☐ OGL				☐ Baugruppe		☐ B8				☐ LU		☐ Erweiterung		☐ Formel		☐ Brutto Netto				☐ Kommentar		☐ Limit		☒ Dauer		☐ Gold		☐ LKB		☐ LKB Holz		☐ LKB user				
Farbe	M	eBKP	Bauart	Anz.	LM	Material	Kapitel	Set	P	Property	Wert (NPK T)	code (NPK)	LU	Einheit	Detail	Menge	n/LE	n/T	Anz. MA	Dauer																				
= 1 Fundament lme																																								
501		C.1.3	Einzelfundament rech.	7	1	Beton	241	L501		L212	Schalung EF	Typ 1	212.1	409	m2	nHV	55.44	0.500	8.000	2.000	2.987																			
				7					L511	Bewehrung	100	511.115	50	kg/m3	t	4.57	0.500	8.000	2.000	1.733																				
				7					L611	Betonsoorte EF	NPK C	611.3	2	m3	n	45.74	0.500	8.000	2.000	0.143																				
				7					L812	Oberfläche taloschieren	ohne Verb...	812.10	203	m2	nHT	149.50	0.500	8.000	2.000	1.429																				
= 3 Decke lme																																								
504		C.1.5	Bodenplatte rech. (ho...	4	1	Beton	241	L504		L216	Schalung Bodenpl	Typ 1	216.11	109	m2	bVA	56.34	0.500	8.000	2.000	38.046																			
				4					L511	Bewehrung	100	511.115	50	kg/m3	t	14.95	0.500	8.000	2.000	1.761																				
				4					L613	Betonsoorte Bodenplatte	NPK C	613.31	2	m3	n	149.50	0.500	8.000	2.000	4.667																				
				4					L812	Oberfläche taloschieren	ohne Verb...	812.10	203	m2	nHT	498.34	0.500	8.000	2.000	15.573																				
550		C.4.1	Decke hor. normal	24	1	Beton	241	L550		L814	Monobeton	102	814.102	203	m2	nHT	498.34	0.500	8.000	2.000	15.573																			
				24					L261	Schalung D horizontal	Typ 2	261.1	902	m2	sHB	1290.90	0.500	8.000	2.000	144.766																				
				24					L268	Abschalung Decke o Bewd	Typ 2 Abst...	268.11	209	m2	nVA	246.29	0.500	8.000	2.000	40.341																				
				24					L511	Bewehrung	100	511.115	50	kg/m3	t	46.68	0.500	8.000	2.000	1.459																				
553		C.4.1	Decke Krag	24	1	Beton	241	L553		L661	Betonsoorte Decke	NPK A	661.11	2	m3	n	466.83	0.500	8.000	2.000	14.589																			
				24					L812	Oberfläche taloschieren	ohne Verb...	812.10	203	m2	nHT	1290.90	0.500	8.000	2.000	40.341																				
				24					L814	Monobeton	102	814.102	203	m2	nHT	1290.90	0.500	8.000	2.000	40.341																				
				4					L262	Schalung Krag - Balkon	Typ 2	262.1	902	m2	sHB	44.66	0.500	8.000	2.000	5.116																				
553		C.4.1	Decke Krag	4					L268	Abschalung Decke o Bewd	Typ 2 Abst...	268.11	209	m2	nVA	8.48	0.500	8.000	2.000	1.396																				
				4					L511	Bewehrung	100	511.115	50	kg/m3	t	1.16	0.500	8.000	2.000	0.265																				
aktivieren		Total Anz.		217		Export Farb Property		Import Farb Property		Ressourcen neu laden		☐ Show NPK in Modify		☐ Show QTO in Modify		☐ mit Projektdaten		Export CSV		OK																				

Zur Info: Es ist auch möglich die Leistungswerte im LBK User schon vorzudefinieren

2. Dauer aus LME in 4D Etappen laden

- Im 4D Etappen Fenster "LME_4D" aktivieren
- Taste Aktualisieren LME_4D klicken
- Dauer aktualisieren --> OK



Die Dauer Angaben, welche im LME Dialog definiert wurden, werden in das 4D Etappen Fenster übertragen.