

5. STLB-Bau Anwendertagung

Neues STLB-Bau ab Version 2019-10

Dipl.-Ing. Andreas Frisch

19.11.2019





Bereits seit 1996 gibt es STLB-Bau in seiner digitalen Form.

2014 wurden Evaluierungen und Anwenderstudien durchgeführt mit der Fragestellung: Wie kann STLB-Bau zukunftsfähig aufgestellt werden?

2016 wurden in den entsprechenden Gremien die Ziele in einem Lastenheft definiert.

2017 startete die Entwicklung einer neuen Programmversion von STLB-Bau.

Mit Ausgabe 2019-10 ist das neue STLB-Bau an den Start gegangen!









Verzicht auf Abhängigkeit MS Internet Explorer – Sie als Softwarehaus steuern den Browser

5. STLB-Bau Anwendertagung





Die Positionsübergabe an das AVA-Programm erfolgt viel schneller und unkomplizierter.

In der bekannten Version von STLB-Bau (XML V2) war es notwendig 4 mal per Klick eine Auswahl zu treffen...



Position in Positionsliste übergeben



Positionsliste anzeigen



Position(en) auswählen



Positionsliste exportieren











Neue ergonomische Benutzeroberfläche

Benutzeroberfläche beliebig skalierbar

Intuitives Arbeiten aus Positionslangtext

Unkomplizierte Übergabe an AVA-Programm





Übergabe der Favoritenliste



Favoriten auch nutzbar im Firmennetz – keine lokale Lösung

5. STLB-Bau Anwendertagung





STLB-Bau Anwendertagung 2019	2019-10 S T L B _{Bass}
Leistungsbereiche	×
🛑 Testdaten: 16 komplette Bauleistungen	Nicht gekaufte Leistungsbereiche ausblenden
🛑 Allgemeine Standardbeschreibungen (\	J.W.
🛑 000 Sicherheitseinrichtungen, Baustelle	
🛑 001 Gerüstarbeiten	
🛑 002 Erdarbeiten	
🛑 003 Landschaftsbauarbeiten	
🛑 004 Landschaftsbauarbeiten - Pflanzen	
🛑 005 Brunnenbauarbeiten und Aufschlussbo	ohrungen
🛑 006 Spezialtiefbauarbeiten	
🛑 007 Untertagebauarbeiten	
🛑 008 Wasserhaltungsarbeiten	
🛑 009 Entwässerungskanalarbeiten	
🛑 010 Drän- und Versickerarbeiten	
🛑 011 Abscheider- und Kleinkläranlagen	
🛑 012 Mauerarbeiten	
🛑 013 Betonarbeiten	
🛑 014 Natur-, Betonwerksteinarbeiten	
🛑 016 Zimmer- und Holzbauarbeiten	
🛑 017 Stahlbauarbeiten	
🛑 018 Abdichtungsarbeiten	
🛑 019 Kampfmittelräumarbeiten	
🛑 020 Dachdeckungsarbeiten	
🛑 021 Dachabdichtungsarbeiten	

In der Grundansicht werden direkt die freigeschalteten Leistungsbereiche angezeigt.

Eine Anzeige der erworbenen Verkaufspakete ist nicht mehr erforderlich.

Die nicht gekauften Leistungsbereiche können über die Einstellungen ausgeblendet werden.





😉 Wände - Porenbetonstein				
Eigenschaften Regeln der Technik	Informationen			
✓ Leistung vollständig			📀 😣 ★ 😂 🐇	*
Mauerwerk Außenwand Porenbeton-Pla	nforderung Mauerwerk	ünnbettmörtel		
Verbindung mit DIN 20000-404 oder nach 201 Dünnbettmörtel DM DIN 18580 oder DIN 2000 m. {+} {+} {+} {+} {+} {+} {+} {+} {+} {+}	assung, un estigkeitskias:)0-412 in Verbindung mit D	ie 2, копоісптекіаsse 0,4, ма N EN 998-2, ⊡N {+} {+} {+} {+} {+}	(+} Arbeitshöhe bis 3,5	5
Pflicht-Eigenschaften				
Bauteil, Wand/aufgehend	Außenwand		8	
Dicke [cm] Wand	30		8	
Mauerstein	Porenbeton-Plans	stein		
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit [W/(mK)] ohne Angabe		8	
Rohdichteklasse [kg/dm3] Mauerstein	0,4		8	
Festigkeitsklasse [N/mm2] Mauerstein	2		8	
Mauermörtel	Dünnbettmörtel			
	ohne Angabe		8	
Mauerwerksgrundriss	ohne Angabe		8	
Mauerwerksgrundriss Ausbildung obere Wandfläche			0	
Mauerwerksgrundriss Ausbildung obere Wandfläche Anforderung Mauerwerk	ohne Angabe		w .	

In den Leistungspositionen werden Platzhalter an den Stellen im Langtext angezeigt, an denen "keine Angabe" gewählt wurde oder Pflicht-Eigenschaften ausgeschlossen wurden.







Die Anzeige dieser Platzhalter kann in den Einstellungen ausgeschaltet werden.

Dies gilt ebenfalls für die DIN-Symbole, auch hier lässt sich die Anzeige deaktivieren.

Darüber hinaus kann in den Positionseinstellungen zwischen "Erweiterter Suche" und "Einfacher Suche" gewählt werden. Außerdem hat der Anwender die Möglichkeit, die Positionen beim Aufruf automatisch vervollständigen zu lassen oder dies abzuschalten.







Dem Anwender stehen verschiedene Varianten der Positionsanzeige zur Verfügung.

Die Felder für die Langtextanzeige und Leistungseigenschaften sind verschieden nebenund übereinander kombinierbar.





Q STLB-Bau	Anwendertagung 2019			2019-10	STLB _{BOU}
Wände - Porenbe	tonstein				
Eigenschaften	Regeln der Technik	Informationen			
✓ Leistung vollstän	dig			(🗢 😣 ★ 😣 🌩
Mauerwerk DIN EN 19 Verbindung mit DIN 2 Dünnbettmörtel DM m. {+} {+} {+} {+} {+} {+} {+}	996 DIN der Außenwand, 20000-404 oder nach Zul DIN 18580 oder DIN 2000 } {+} {+} {+} {+} {+} {+}	{+} {+} {+} {+} {+} {+} {+} {+} {+} {+}	Rohdichteklasse [] {+} {+} aus Pore tsklasse 2, Rohdicht mit DIN EN 998-2, S	kg/dm3] Mauerst noecon-Pranstein p <mark>klasse 0,4,</mark> Maue U+} {+} {+} {+} {+}	EN 771-4 in erwerksdicke 30 cm, Arbeitshöhe bis 3,5
Abrechnungseinheit:	m2				
Pflicht-Eigenschafte	n				

Priicht-Eigenschaften			
Bauteil, Wand/aufgehend	Außenwand	8	
Dicke [cm] Wand	30	8	
Mauerstein	Porenbeton-Planstein		
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit [W/(mK)]	ohne Angabe	8	
Rohdichteklasse [kg/dm3] Mauerstein	0,4	8	
Festigkeitsklasse [N/mm2] Mauerstein	2	8	
Mauermörtel	Dünnbettmörtel		
Mauerwerksgrundriss	ohne Angabe	8	
Ausbildung obere Wandfläche	ohne Angabe	8	
Anforderung Mauerwerk	ohne Angabe	8	
Ausführung Vermauerung	ohne Angabe	8	Y
Daten übernehmen			

Die Bearbeitung der Position kann sowohl im Feld der Leistungseigenschaften als auch direkt im Langtext erfolgen.





Q STLB-Bau Anwendertagung 2019		2019-10 S T L B
🕞 Wände - Porenbetonstein		
Eigenschaften Regeln der Technik	Informationen	
▲ Leistung unvollständig		👷 😣 ★ 😂 🏶
Porenbeton-Planstein D 24cm Dünnbettmörte	el	۲۰۰۰) Leistungsbeschreibung vervollstänc
{+} {+} {+} {+} {+} {+} {+} {+} {+} {+}	nbeton-Planstein DIN EN 77 Dünnbettmörtel DM DIN 18 { {+} {+} {+} {+} {+} {+} {+} {+}	'1-4 in Verbindung mit DIN 20000-404 oder nach 580 oder DIN 20000-412 in Verbindung mit DIN
Pflicht-Eigenschaften		
Bauteil, Wand/aufgehend		r
Dicke [cm] Wand	24	0
Mauerstein	Porenbeton-Planste	ein DIN 🛇
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit [W/(mK)]		
Rohdichteklasse [kg/dm3] Mauerstein		
Festigkeitsklasse [N/mm2] Mauerstein		
Mauermörtel	Dünnbettmörtel	
Madermorter		
Mauerwerksgrundriss		
Mauerwerksgrundriss Ausbildung obere Wandfläche		
Mauerwerksgrundriss Ausbildung obere Wandfläche Anforderung Mauerwerk		-
Mauermoret Mauerwerksgrundriss Ausbildung obere Wandfläche Anforderung Mauerwerk Ausführung Vermauerung	 	

Ist eine Position nicht vollständig, wird dies wie bisher auch mit dem Verweis "Leistung unvollständig" kenntlich gemacht.

Ergänzend wird im Auswahlfeld für die Eigenschaften durch eine farbliche Markierung hervorgehoben, welche der verpflichtenden Eigenschaften noch auszuwählen sind.

Die Leistungsbeschreibung kann jederzeit durch einen Klick (auf den grünen Haken) automatisch vervollständigt werden.





Q STLB-Bau Anwendertagung	;2019	2019-10	STLB _{Bau}	^
😌 Wände - Porenbetonstein				
Eigenschaften Regeln der Tech	nik Informationen			
Regelwerk: DIN-Normen Kategorie: Alle	Fachinformationen – externe Diens STLB-Bau, die nicht der Redaktion unterliegen	ste außerhalb von des GAEB	⊗ ‡	
20 Regelwerke / 113 Abschnitte				
Filter:				
DIN EN 771-4			2015-11	
Festlegungen für Mauersteine - Teil 4: F	Porenbetonsteine			
Brandverhalten - Porenbetonsteine				
Druckfestigkeit - Porenbetonsteine				
Form und Ausbildung - Porenbetonstei	ne			
Haftscherfestigkeit - Porenbetonsteine	1			
Maise - Porenbetonsteine				
Kondicitte - Porenbetonsteine				
DIN EN 998-2			2017-02	
Festlegungen für Mörtel im Mauerwerk	sbau - Teil 2: Mauermörtel			
Änderungen DIN EN 998-2				
Daten übernehmen				~

Die Registerkarte "Regeln der Technik" stellt hilfreiche Informationen zu den referenzierten Normen und Regelwerken zur Verfügung.

Nutzer des Produktes "baunormenlexikon" erhalten hier aus dem Programm heraus Zugriff auf die relevanten Normeninhalte.





≡ Q s	TLB-Bau	Anwendertagung 2019		2019-10	STLB Bau
Wände - P	orenbet	onstein			
Eigenscha	ften	Regeln der Technik	Informationen		
Kennung STLB-Bau 20:	19-10 012	Leistungsbereich 2 012 Mauerarbeite	n	onen	۵
DIN 276					
DIN276 (2008) 331	Tragende Außenwänd	le		
DIN276 (2018) 331	Tragende Außenwänd	le		
Redaktionell 05.07.2019 17.01.2019	e Änderı neu: Au neu: Au	u ngen sbildung obere Wandflä sführung Anlegen Kontr	che oll-/Muster-/Referenzfläche		
04.07.2017	neu: Be Arbeits	reitstellung Traggerüst f	Bemessungsklasse A, Bereitste ert	llung Traggerüst Bemessu	ngsklasse B;
Daten üb	ernehm	en			

Unter der Rubrik Informationen werden Hinweise zum verknüpften Leistungsbereich und dem Ausgabedatum des Programms gegeben.

Die mit der Bauleistung im Zusammenhang stehenden Kostengruppen nach DIN 276 sind hier aufgeführt.

Wesentliche Änderungen an den Positionstexten, die durch die GAEB-Arbeitskreise vorgenommen wurden, werden hier transparent und nachvollziehbar dargestellt.





STLB-Bau Anwendertagung 2019	2	019-10 SILLB	au	
✿ Startseite STLB-Bau				
Eistungsbereiche	ionen			
🧮 Meine Favoriter 🗛		ି 😒 🗮 🖂 🕯	¢	
Mustervorlagen von Bauprodukt-Herstellern	(0,4 D 24cm Dünnbettmörtel			
Mustervorlagen der GAEB-Arbeitskreise	(+} {+} {+} {+} {+} {+} {+} aus Porenbeton-Planstein DIN EN 771-4 in			
🕹 Downloads	pindung mit DIN EN 998-2, DN {+} {+} {+} {+} Arbeitshöhe			
⑦ FAQ				
🖾 Kontakt				
Impressum	enwand	8		
nere ferrit mene	27	8		
lauerstein	Porenbeton-Planstein	<u>DIN</u> &		
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit [W/(mK)]	ohne Angabe	8		
ohdichteklasse [kg/dm3] Mauerstein	0,4	8		
estigkeitsklasse [N/mm2] Mauerstein	2	8		
lauermörtel	Dünnbettmörtel			
lauerwerksgrundriss	ohne Angabe	8		
usbildung obere Wandfläche	ohne Angabe	8		
nforderung Mauerwerk	ohne Angabe	8		
usführung Vermauerung	ohne Angabe	8		
Determination of the second				

Im zentralen Auswahlmenü gelangt der Nutzer zur Favoritenliste und erhält weiterführende Informationen zu Mustervorlagen, relevanten Dokumenten und Hilfestellungen für die bessere Anwendbarkeit von STLB-Bau.





🔆 Wände - Porenbetonstein				
Eigenschaften Regeln der Technik	nformationen			
 Leistung vollständig 		•	🔊 🔕 ★ ଜ୍ଲ୍ୟୁ	ł
Mauerwerk Außenwand Porenbeton-Planstein S	FK2 RDK0,4 D 24cm Dünnbettmö	rtel	Fragen an die Re	da
	م میں (یا (یا (یا (یا (یا (یا (یا دی	ranhatan Dianatain		
Verbindung mit DIN 20000-404 oder nach Zulassu	ng, 💷 Festigkeitsklasse 2, Rohdic	hteklasse 0,4, Maue	rwerksdicke 24 cm	۱,
Dünnbettmörtel DM DIN 18580 oder DIN 20000-41	2 in Verbindung mit DIN EN 998-2,	DIN {+} {+} {+} {+} {+}	Arbeitshöhe bis 3,5	5
$m. \{+\} \{+\} \{+\} \{+\} \{+\} \{+\} \{+\} \{+\} \{+\} \{+\}$				
Abrechnungseinheit: m2				
Dflight Eizenschaften				
Bauteil Wand/aufgebend	Außenwand		8	1
	24		8	
Mauerstein	Porenbeton-Planstein			
Remessungswert Wärmeleitfähigkeit [W/(mK)]	ohne Angabe		8	ł
Rohdichteklasse [kg/dm3] Mauerstein	0.4		8	
Eestigkeitsklasse [N/mm2] Mauerstein	2		8	
Mauermörtel	Dünnhettmörtel			
Mauerwerksgrundriss	onne Angabe		0	
Auspildung obere wandflache	onne Angabe		0	
Antorderung Mauerwerk	onne Angabe		0	
	ohne Angabe		8	

Natürlich kann der Nutzer – wie gewohnt und vielfach genutzt – fachliche Fragestellungen an die Arbeitskreise des GAEB addressieren.

Nutzen Sie diese Möglichkeit!

Mit jeder Kundenanfrage können die Inhalte von STLB-Bau verbessert werden und Sie können damit direkt Einfluss nehmen auf die Anwenderfreundlichkeit von STLB-Bau.





Die Bildsprache des Produkts STLB-Bau wurde ebenfalls zeitgemäßer gestaltet.







Für die integrierte Nutzung des neuen STLB-Bau ist auf Seiten des AVA-Programms eine neue Schnittstellenintegration erforderlich.



GAEB, DIN und Dr. Schiller und Partner haben diesbezüglich die Softwarehäuser informiert und mit den relevanten Informationen versorgt.

Sollte Ihre Softwarelösung das neue STLB-Bau noch nicht unterstützen, sprechen Sie Ihren Softwareanbieter gerne an.





Was bedeutet das für die Zukunft?



Bis mindestens Ausgabe 2021-10 sind **beide** Programmversionen auf der DVD enthalten.

Eine parallele Installation beider Programmversionen ist möglich.

Als Anwender erhält man eine Lizenznummer, welche zweimal freigeschaltet werden kann.

Dipl.-Ing. Andreas Frisch Teamkoordinator

andreas.frisch@din.de +49 (0) 30 2601-2522 DIN Deutsches Institut für Normung e. V. Saatwinkler Damm 42/43 13627 Berlin

www.din.de

DIN

f in 🕑 🔏 D