

Berlin, April 2020

STLB-Bau

Neues in STL-Bau und Schwerpunkte der Datenpflege 2020-04

1.	Was ist neu in STL-Bau - Dynamische Baudaten - 2020-04	2
2.	Erweiterungen Leistungsbereiche	5
3.	Pflege der STL-Bau Bestandsdaten	6
4.	Neue Teilleistungsgruppen	7
	003 Landschaftsbauarbeiten	7
	008 Wasserhaltungsarbeiten	7
	014 Natur-, Betonwerksteinarbeiten	7
	040 Wärmeversorgungsanlagen - Betriebseinrichtungen	7
	084 Abbruch-, Rückbau- und Schadstoffsanierungsarbeiten	7
	097 Bauarbeiten an Gleisen und Weichen	7

1. Was ist neu in STL-Bau - Dynamische Baudaten - 2020-04

STL-Bau - Die neue Generation

Parallel zu der seit Jahren bekannten STL-Bau XML V2 Version mit Ihrer bewährten Oberfläche wurde eine neue STL-Bau Version zur Verfügung gestellt.

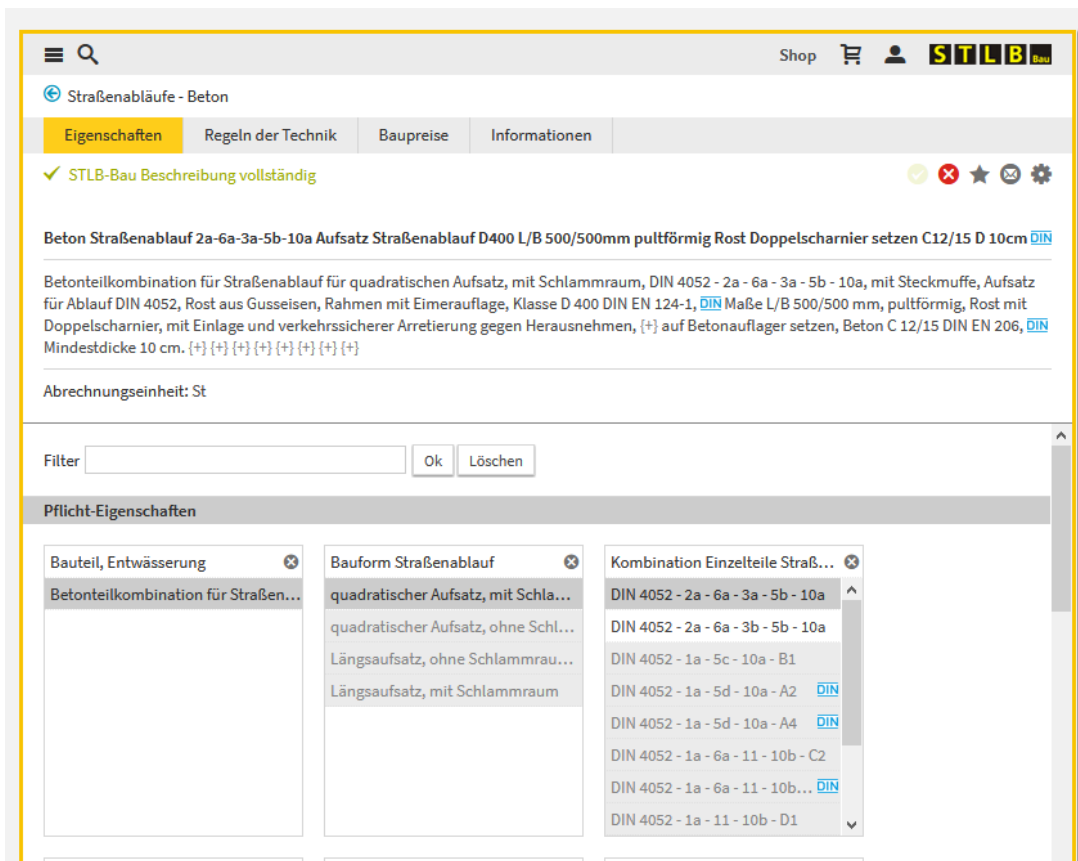
Die neue Softwaregeneration lässt eine nahtlose Integration in die Anwendungssoftware zu und ermöglicht somit ein direktes Arbeiten mit STL-Bau, als wäre es Bestandteil Ihrer Software.

Die neue ergonomische Oberfläche ist beliebig vergrößer- und verkleinerbar und ermöglicht ein intuitives Bearbeiten aus dem Langtext. Mit der neuen Version von STL-Bau sind Favoriten nun auch innerhalb des Firmennetzwerkes nutzbar. Das erste Upgrade ermöglicht die Positionsbildung in der Tabellenansicht (siehe Abb.).

Bitte beachten Sie, dass die neue Softwaregeneration eine entsprechende Schnittstelle in Ihrer Anwendungssoftware voraussetzt. Sprechen Sie vor der Installation mit Ihrem Softwarehaus, ob diese Schnittstelle bereits verfügbar ist. Sie können die neue Version auch parallel zur bekannten STL-Bau XML V2 Version installieren und ausprobieren.

Sollte die neue Softwaregeneration noch nicht von Ihrer Anwendungssoftware unterstützt werden, besteht die Möglichkeit, die mitgelieferte GAEB-Ausschreibungsvorlage zu nutzen.

Die STL-Bau XML V2 Version wird von DIN noch bis 2021 unterstützt.



Funktionalität - Änderungschronik

In der STL-Bau Oberfläche werden im Ergebnisfenster redaktionelle Änderungen angezeigt. Dabei werden alle relevanten Datenänderungen an der Teilleistungsgruppe nachvollziehbar dokumentiert und mit jeder neuen Version fortgeschrieben.

Ergebnis: STL-Bau Beschreibung ist vollständig.

STL-Bau 2020-04 023 📄 📁 📧

Verputzte Außenwärmedämmung Decke PS-Hartschaum EPS 0,035W/(mK) einlagig D 140mm WAP mineral.Werkrockenmörtel D 3-5mm OP Kalkzement-Putzmörtel Grundierung gerieben Körnung 3mm KT

Verputzte Außenwärmedämmung, schwerentflammbar, an Decke, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Untergrund Beton, Dämmstoff aus Polystyrol-Hartschaum, HBCD-frei, EPS DIN EN 13163, ^{DIN} Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,035 W/(mK), Nennwert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,034 W/(mK), einlagig, Dämmschichtdicke 140 mm, als Platte, stumpf, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 WAP, ^{DIN} geklebt und konstruktiv gedübelt mit systemzugehörigen Dübeln, oberflächennah versenkt, mit Rondellen, 2 Dübel/m², Armierungsputz aus mineralischem Werkrockenmörtel, Armierungsputz Dicke 3 bis 5 mm, einschl. Armierungsgewebe, Oberputz Kalkzement-Putzmörtel, einschl. Grundierung, als geriebener Putz, Körnung 3 mm.

Abrechnungseinheit: m2

DIN 276-1 - 353 Deckenbekleidungen

Änderungschronik

- 07.01.2020 neu: Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit - 0,026 W/(mK) - 0,039 W/(mK)
- 07.01.2020 neu: Nennwert Wärmeleitfähigkeit - 0,037 W/(mK)
- 07.08.2019 Harmonisierung Stützenmaße und Abrechnung
- 02.07.2019 neu: Oberfläche Putz - Besenstrichputz - Kammzugputz - strukturiert und dickschichtig gebürstet
- 02.07.2019 neu: Untergrund Putz/Dämmstoff - Bruchsteinmauerwerk - Natursteinmauerwerk
- 20.06.2019 neu: Anzahl Befestigungsmittel - 2 St/m²
- 15.01.2019 neu: Charakteristische Windlast
- 15.01.2019 neu: Befestigung - systemzugehörige Dübel, durch Armierungsgewebe / oberflächenbündig / oberflächennah versenkt, mit Rondell / tiefenversenkt
- 07.11.2018 neu: Nennwert Wärmeleitfähigkeit
- 29.05.2018 neu: Brandverhalten
- 29.05.2018 neu: Belastungsannahmen/Berechnungen
- 09.04.2018 neu: Arbeitshöhenbereich über Standfläche Gerüst, Bereitstellung Arbeits-, Schutzgerüst; Arbeitshöhenbereich harmonisiert

Neue Gesamtausgabe VOB 2019

Das Deutsche Institut für Normung (DIN) hat im Auftrag des Deutschen Vergabe- und Vertragsausschusses für Bauleistungen (DVA) Allgemeine Technische Vertragsbedingungen (ATV) im Oktober 2019 die Gesamtausgabe der VOB 2019 als Ersatz für die Gesamtausgabe VOB 2016 herausgegeben.

Die Allgemeinen Bestimmungen für die Vergabe von Bauleistungen (DIN 1960 VOB/A) und 54 Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV der VOB/C) wurden mit Ausgabedatum 2019-09 neu veröffentlicht.

In der STL-Bau-Version 2020-04 sind die wesentlichen Änderungen eingepflegt.

Funktionalität - Baunormenlexikon für STL-Bau

Baunormenlexikon für STL-Bau liefert Fachwissen in Form von relevanten Normenabschnitten. Diese sind mit den Teilleistungsgruppen und Ausprägungen von STL-Bau direkt verknüpft, gekennzeichnet durch das DIN-Logo.

Baunormenlexikon für STL B-Bau bietet rund 13.500 Abschnitte aus über 1400 DIN-, DIN EN- und DIN EN ISO-Normen. Neben der bereits seit Jahren bekannten Online-Anwendung steht nun eine lokal installierte Software zur Verfügung, die keine Internet-Verbindung benötigt.

Baunormenlexikon für STL B-Bau wird von DIN Deutsches Institut für Normung e.V. in Kooperation mit der f:data GmbH, Weimar erstellt. Es ist kein Bestandteil von STL B-Bau und unterliegt nicht der Redaktion des GAEB.

FAQ

Besonders aktuelle und häufig nachgefragte Themen werden nach Leistungsbereichen sortiert auf <http://faq.stlb-bau-online.de/> als FAQ-Onlineplattform bereitgestellt. Den Link dorthin finden Sie auch im Hilfe-Menü von STL B-Bau.

Die FAQ-Texte werden von der Detailsuche in STL B-Bau durchsucht und als Suchtreffer ausgegeben.

2. Erweiterungen Leistungsbereiche

Leistungsbereich 003 Landschaftsbauarbeiten

Die Texte für Holzzäune sowie kombinierte Zäune aus Metallpfosten und Holzbekleidung wurden hinsichtlich Befestigung, Bemaßungen und Holzeigenschaften erweitert. Für Metallzäune wurden die Angaben zur Bespannung mit Drahtgeflecht erweitert.

Im Bereich Dachbegrünung wurden die Texte gemäß der FLL-Dachbegrünungsrichtlinie 2018 auf den neuesten Stand gebracht.

Für Beregnungsanlagen wurden die Texte für Steuergeräte überarbeitet und erweitert.

Rasen- und Saatarbeiten können mit gebietseigenen Saatgut RSM Regio ausgeführt werden.

Leistungsbereich 010 Drän- und Versickerarbeiten

Für Spül-, Kontroll- und Sammelschächte wurden die Angaben zur Dimensionierung und zu Anschlussmöglichkeiten erweitert.

Leistungsbereich 039 Trockenbauarbeiten

Die vliesarmierte Gipsplatte Typ GM-FH1IR steht fortan zur Auswahl.

Für diverse Trockenbauarbeiten kann das Anlegen einer Kontroll-/Muster-/Referenzfläche ausgeschrieben werden.

Leistungsbereich 061 Kommunikations- und Übertragungsnetze

Der Titel des Leistungsbereiches wurde aufgrund eines GAEB-Beschlusses angepasst und lautet ab 2020-04 „Kommunikations- und Übertragungsnetze“.

Die Fasertypen für LWL-Kabel wurden der aktuellen Normung angepasst, für symmetrische Kabel wurden die Link-Klasse I und die Kategorie 8 entsprechend der DIN EN 50173-1 (VDE 0800-173-1) aufgenommen.

Koaxial-Außenstecker wurden ergänzt.

Leistungsbereich 084 Abbruch-, Rückbau- und Schadstoffsanierungsarbeiten

Die in diesem Leistungsbereich vorhandenen Teilleistungsgruppen werden sukzessive durch neue Texte ersetzt. Dieser Prozess wurde mit Texten für den Abbruch von Elektroinstallationsbauteilen, Kabelkanälen und Vorhängen fortgeführt.

Neue Texte wurden für die Reinigung von Gebäuden nach erfolgter Schadstoffsanierung aufgestellt.

3. Pflege der STL B-Bau Bestandsdaten

Für die Bereitstellung des vorliegenden Updates von STL B-Bau haben die GAEB-Facharbeitskreise 61 Tagungen mit 96 Tagessitzungen abgehalten. Es wurden Änderungen und Ergänzungen in etwa 720 bestehenden Teilleistungsgruppen vorgenommen. Die Laufendhaltung der Normenaktualität erforderte Änderungen in zirka 230 Teilleistungsgruppen. Diese Anpassungen können aus der Änderungschronik an den jeweiligen Teilleistungsgruppen nachvollzogen werden.

Der Einstieg in die Ordnerstruktur von STL B-Bau gelingt nun schneller, da er jetzt grundsätzlich über die Leistungsbereiche erfolgt.

4. Neue Teilleistungsgruppen

Leistungsbereich (LB)	
	Neue Teilleistungsgruppe(n)
003 LANDSCHAFTSBAUARBEITEN	
	Passstücke - Einzelgabione
008 WASSERHALTUNGSARBEITEN	
	Entnahmestellen für Leitungen - Grundwasserabsenkung
014 NATUR-, BETONWERKSTEINARBEITEN	
	Pfeiler - Betonwerkstein
	Pfeiler - Naturwerkstein
040 WÄRMEVERSORGUNGSANLAGEN - BETRIEBSEINRICHTUNGEN	
	Behälter für Flüssiggaslagerung - Heizung / Wassererwärmung
084 ABRUCH-, RÜCKBAU- UND SCHADSTOFFSANIERUNGSARBEITEN	
	Abbruch Kanäle / Rohrleitungen Elektrotechnik - Kunststoff
	Abbruch Kanäle / Rohrleitungen Elektrotechnik - Metall
	Abbruch Schränke / Verteiler / Kästen - Elektrotechnik
	Abbruch Kabelkanäle - Beton
	Abbruch Installationsgeräte Elektrotechnik
	Abbruch Vorhänge
	Reinigung nach Schadstoffsanierung
	Sicherungsmaßnahmen - Restschadstoffe
097 BAUARBEITEN AN GLEISEN UND WEICHEN	
	Weichenverortung - Transponder Ab- und Anbauen