

Berlin, Oktober 2020

STLB-Bau

Neues in STL-Bau und Schwerpunkte der Datenpflege 2020-10

1.	Was ist neu in STL-Bau - Dynamische Baudaten - 2020-10	2
2.	Erweiterungen Leistungsbereiche	5
3.	Pflege der STL-Bau Bestandsdaten	6
4.	Neue Teilleistungsgruppen	7
	009 Entwässerungskanalarbeiten	7
	012 Mauerarbeiten	7
	013 Betonarbeiten	7
	016 Zimmer- und Holzbauarbeiten	7
	035 Korrosionsschutzarbeiten an Stahlbauten	7
	039 Trockenbauarbeiten	7
	053 Niederspannungsanlagen - Kabel/Leitungen, Verlegesysteme, Installationsgeräte	7
	080 Straßen, Wege, Plätze	8
	084 Abbruch-, Rückbau- und Schadstoffsanierungsarbeiten	8

1. Was ist neu in STL-Bau - Dynamische Baudaten - 2020-10

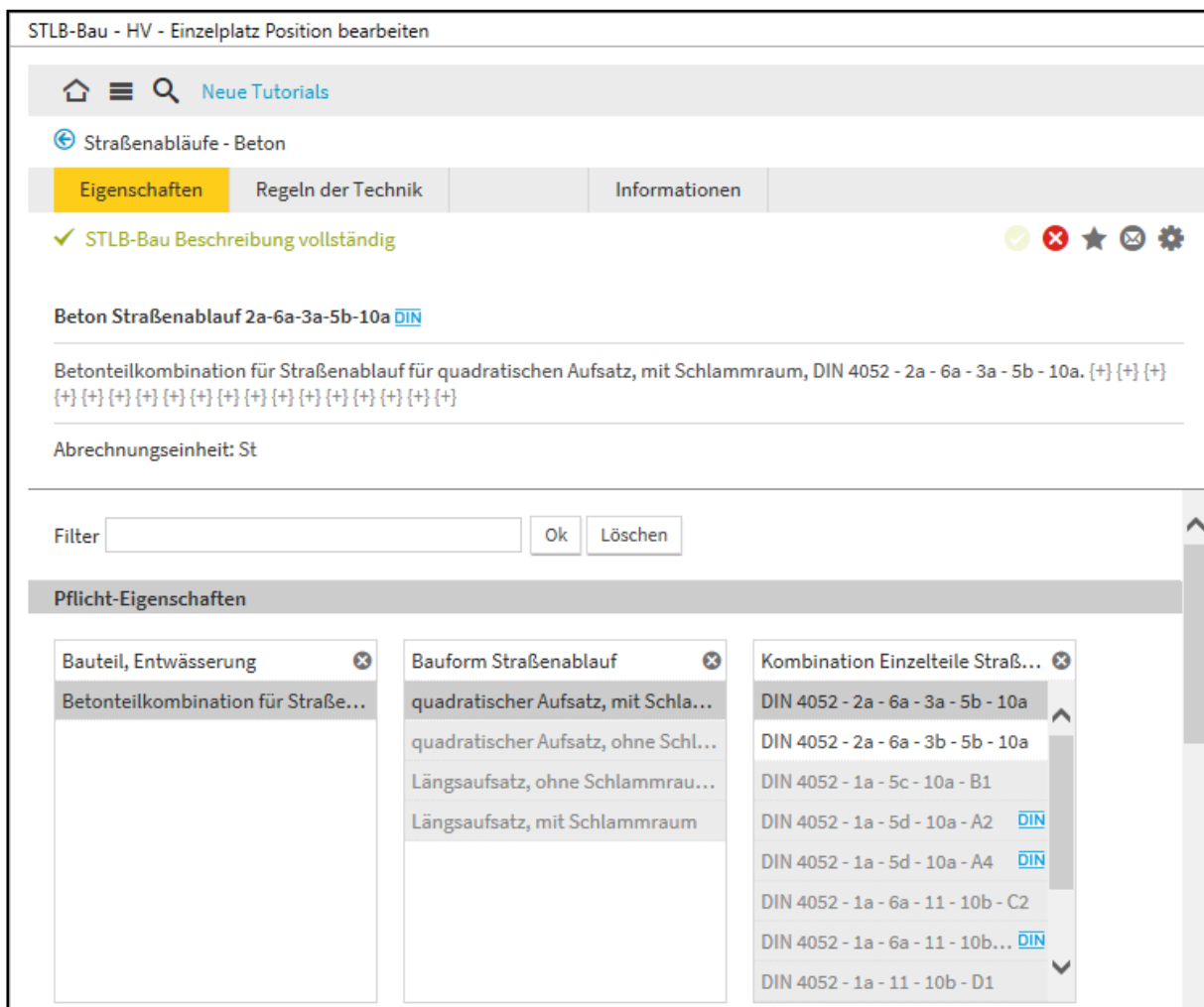
STL-Bau - Die neue Generation

Neue [STL-Bau Tutorials](#) unterstützen bei der Anwendung der neuen STL-Bau Generation.

Parallel zu der seit Jahren bekannten STL-Bau XML V2 Version wird 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 vergrößert- 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 - Redaktionelle Änderungen

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

Verputzte Außenwärmedämmung - Komplettsysteme		
Eigenschaften	Regeln der Technik	Informationen
Kennung	Leistungsbereich	
STLB-Bau 023	023 Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme	
DIN 276		
DIN276 (2008)	353	Deckenbekleidungen
DIN276 (2018)	354	Deckenbekleidungen
Redaktionelle Änderungen		
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/m ²
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

Funktionalität - Baunormenlexikon für STL B-Bau

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

Baunormenlexikon für STL B-Bau bietet rund 13.600 Abschnitte aus über 1400 DIN-, DIN EN- und DIN EN ISO-Normen. Neben der bereits seit Jahren bekannten Online-Anwendung steht 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.

Trockenbauarbeiten - Systemtrennwände

Ein neuer Ordner „Systemtrennwände“ bietet Texte für Trennwandkonstruktionen aus Glas, Metall oder Holzbaustoffen einschl. Bedienungselemente und Zubehör. Damit wird der Nachfrage nach Ausschreibungsmöglichkeiten für versetzbare Trennwände in Systemständer-Bauweise Rechnung getragen.

FAQ

Besonders aktuelle und häufig nachgefragte Themen werden nach Leistungsbereichen sortiert auf <http://faq.stlb-bau-online.de/> als FAQ-Onlineplattform bereitgestellt.

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

2. Erweiterungen Leistungsbereiche

Leistungsbereich 012 Mauerarbeiten

Die Arten der Mauersteine wurden überarbeitet und die Angaben zu Wandhalterungen erweitert.

Leistungsbereich 013 Betonarbeiten

Die Herstellung von Tonnengewölbe aus Ortbeton kann beschrieben werden.

Leistungsbereich 016 Zimmer- und Holzbauarbeiten

Lieferung und Verzimmerung von Furnierschichtholz wurden ergänzt.

Leistungsbereich 026 Fenster, Außentüren

Für Fenster und Außentüren wurden die Durchschusshemmklassen ohne Splitterabgang aufgenommen, Glasscheiben können satiniert beschrieben werden.

Leistungsbereich 047 Dämm- und Brandschutzarbeiten an technischen Anlagen

Die Beschreibung von Dämmarbeiten an Rohrleitungen mit einem Außendurchmesser von 6 und 8 mm wurde ergänzt.

Leistungsbereich 051 Kabelleitungstiefbauarbeiten

Die Angaben zum Leistungsumfang wurden entsprechend den im Rahmen der Neuausgabe 2019 vorgenommenen Änderungen in der ATV DIN 18322 angepasst.

Leistungsbereich 053 Niederspannungsanlagen - Kabel/Leitungen, Verlegesysteme, Installationsgeräte

Die Angaben zum Leistungsumfang wurden entsprechend den im Rahmen der Neuausgabe 2019 vorgenommenen Änderungen in der ATV DIN 18382 angepasst. Für Niederspannungskabel wurden die Klassifizierungen für Rauchentwicklung, Säureentwicklung und Abtropfen aufgenommen, sowie die Angabe diverser Farbtöne.

Leistungsbereich 080 Straßen, Wege, Plätze

Fahrzeugrückhaltesystem wie Schutzeinrichtungen aus Stahl (bisher Leitplanken) und Betonschutzwände aus Ortbeton (BSWO) bzw. Betonfertigteilen (BSWF) wurden unter Beachtung der ATV DIN 18329 Verkehrssicherungsarbeiten entsprechend DIN EN 1317 und ZTV FRS technisch überarbeitet und auf die neue Nomenklatur der Richtlinien aktualisiert.

Für Pflasterdecken und Plattenbeläge wurden die Angaben zu Bettung und Verfugung grundlegend überarbeitet.

3. Pflege der STL B-Bau Bestandsdaten

Für die Bereitstellung des vorliegenden Updates von STL B-Bau haben die GAEB-Facharbeitskreise ca. 60 Tagungen mit 75 Tagessitzungen abgehalten. Es wurden Änderungen und Ergänzungen in etwa 530 bestehenden Teilleistungsgruppen vorgenommen. Die Laufendhaltung der Normenaktualität erforderte Änderungen in zirka 120 Teilleistungsgruppen.

4. Neue Teilleistungsgruppen

Leistungsbereich (LB)	
	Neue Teilleistungsgruppe(n)
009 ENTWÄSSERUNGSKANALARBEITEN	
	Rohrschnitte, Ansträngen, Anfassen - Entwässerungskanalarbeiten
012 MAUERARBEITEN	
	Mauerwerk anschließen - Decke
013 BETONARBEITEN	
	Formstücke Fugenblech - Betonarbeiten
016 ZIMMER- UND HOLZBAUARBEITEN	
	Liefern - Furnierschichtholz
	Verzimmerungen - Furnierschichtholz
035 KORROSIONSSCHUTZARBEITEN AN STAHLBAUTEN	
	Kontrollflächen, Probeflächen, Musterflächen - Korrosionsschutz
	Zwischenbeschichtungen Korrosionsschutz
039 TROCKENBAUARBEITEN	
	Unterkonstruktionen für Systemtrennwände
	Beplankung für Systemtrennwände – Metall
	Beplankung für Systemtrennwände – Gipsfaserplatten
	Beplankung für Systemtrennwände - Holz / Holzwerkstoff
	Verglasung für Systemtrennwände
	Türelemente für Systemtrennwände
	Bedienung, Steuerung für Systemtrennwände
	Elektroinstallationselemente für Systemtrennwände
	Zubehör für Systemtrennwände
053 NIEDERSpannungsANLAGEN - KABEL/LEITUNGEN, VERLEGESYSTEME, INSTALLATIONSGERÄTE	
	Leitungseinführungen – Niederspannungsanlagen

Leistungsbereich (LB)	
	Neue Teilleistungsgruppe(n)
	Polymer-LWL-Installationskabel
080 STRAßEN, WEGE, PLÄTZE	
	Zubehör - Fahrzeugrückhaltesystem Schutzeinrichtung
084 ABBRUCH-, RÜCKBAU- UND SCHADSTOFFSANIERUNGSARBEITEN	
	Trennschnitte Putz - Abbruch