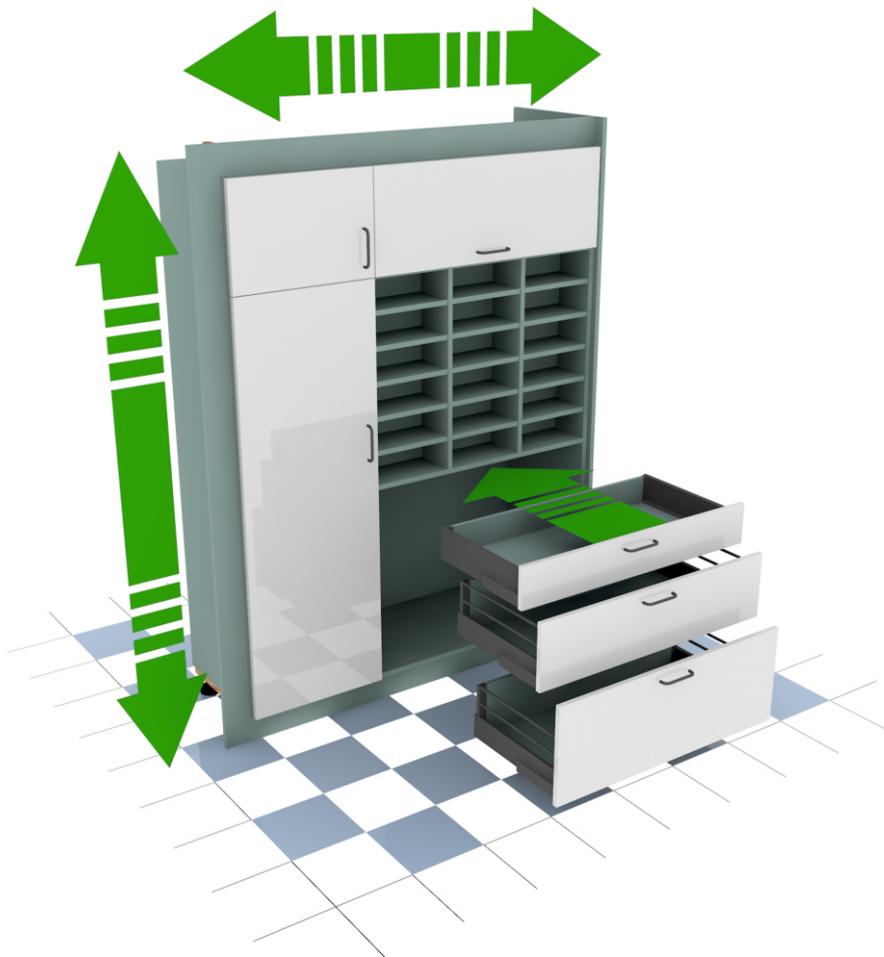


GEKKO3D SR2

Neue Artikel, verbesserte Funktionen,
leichtere Bedienung - Was ist neu in Gekko3D

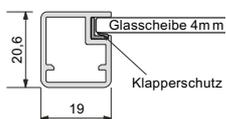




Alurahmen mit Glasfüllung

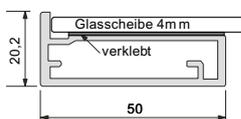
In Gekko3D können jetzt Alurahmen mit Glasfüllung als Drehtür, Schubladenfront und Klappe eingefügt werden. Die Rahmen sind in den folgenden Profilen und Oberflächen wählbar:

Glasrahmenprofil P20



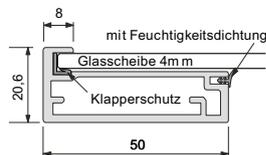
Ausführung:
silber-eloxiert, Edelstahloptik

Glasrahmenprofil P50 Steg



Ausführung:
silber-eloxiert
nur mit lackierten Füllungen möglich

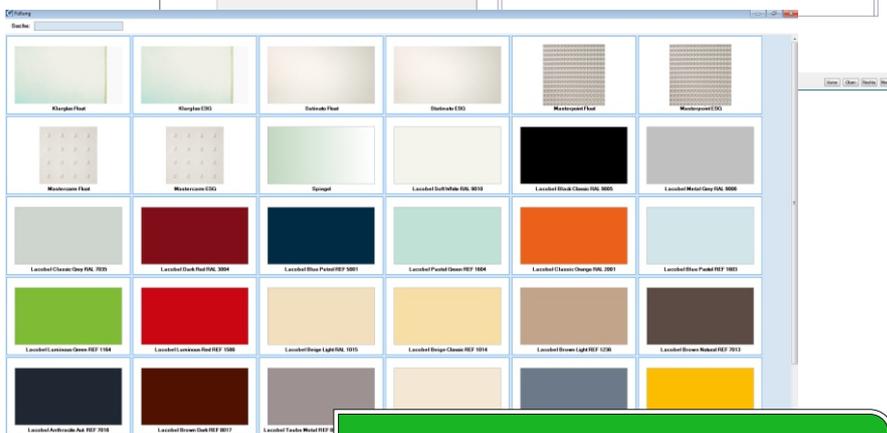
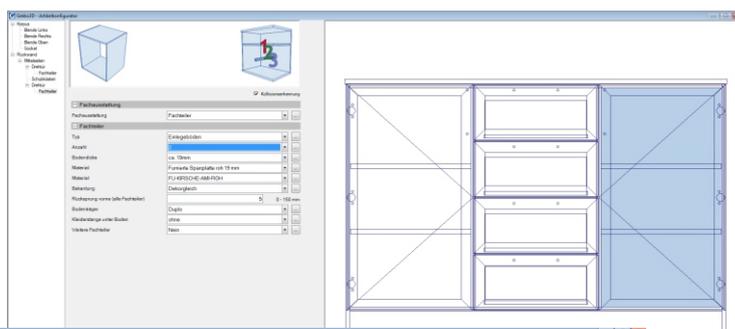
Glasrahmenprofil P50 mit Feuchtigkeitsdichtung



Ausführung:
silber-eloxiert, Edelstahloptik



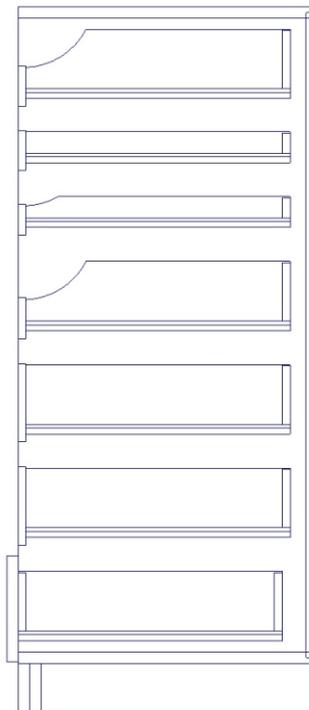
Als Glasfüllung stehen alle 21 Lacobelfarben (lackiertes Glas) sowie Klarglas, Satinato, Mastercarre, Masterpoint und Spiegel zur Auswahl. Bis auf Lacobel und Spiegel sind alle Gläser auch in ESG wählbar. Die Topfbänder sind gedämpft oder "PushToOpen" für grifflose Fronten. Die Alurahmen werden fertig zusammengebaut ausgeliefert!





Gezinkte Massivholzladen

Neu in Gekko3D sind auch die gezinkten Massivholzladen, welche klar lackiert in den Holzarten Buche, Eiche, Ahorn und Ami-Nuss zur Auswahl stehen. Die Laden sind in den Ausführungen: Frontlade und Innenlade verfügbar, wobei die Frontlade eine separate Frontblende z.B. aus Dekorspan erhält. Bei der Innenlade ist das Vorderstück nach unten länger gezogen, um die Führungsschienen abzudecken, zudem stehen bei der Innenlade die Grifffräsungen "Englischer Zug" und "C-Ausschnitt" zur Auswahl. Wie bei allen anderen Schubladentypen kann auch hier zwischen gedämpften Auszügen und grifflosen "TipOn" Führungen gewählt werden. Optional kann auch eine Seitenstabilisierung eingebaut werden, welche ab 900mm Fachbreite



Die Innenlade hat eine nach unten überstehende Frontblende zum Verdecken der Korpuschiene



Innenlade mit C-Ausschnitt



Innenlade mit E-Zug

Darstellung in Gekko3D: 3D-Ansicht / 2D-Planungsansicht

plauschinat

AUS ERFAHRUNG GUT - DURCH TECHNIK STARK



Eingabe von Zehntelmillimetern

Um des Tischler's Genauigkeit gerecht zu werden, sind jetzt auch Maßeingaben mit Komma möglich. Sie können sowohl mit Punkt "." als auch mit Komma "," angegeben werden.

Lineare Teilung

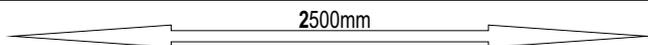
Um die Planung in Gekko3D noch flexibler zu gestalten, wurde die lineare Teilung eingeführt. Eine lineare Teilung für Mittelseiten oder Mittelböden sieht z.B. so aus: "1:1" dadurch wird eine Mittelseite so eingefügt dass die Fächer links und rechts die gleiche Breite haben, Eine andere Teilung könnte heißen "1:2:1" hier werden zwei Mittelseiten gesetzt, wobei das mittlere Fach doppelt so breit ist wie die beiden Äußeren. Es können aber auch Angaben in mm gemacht werden z.B. "1:500mm:1" jetzt ist das mittlere Fach 500mm Breit und die beiden äußeren Fächer teilen sich den Rest. Es sind auch Angaben mit Komma möglich z.B. "500,5mm:1:500,5mm". Das ":" stellt immer den Teiler da, also die Mittelseite oder den Mittelboden. Durch die lineare Teilung werden gleichzeitig die Anzahl und Abstände der Mittelseiten/Mittelböden bestimmt, dabei ist die Anzahl der Teiler unbegrenzt.



200mm: 1 :200mm: 1 :200mm



200mm: 1 :200mm: 1 :200mm



plauschinat

AUS ERFAHRUNG GUT - DURCH TECHNIK STARK



Korpus hinter den Drehtüren weiter aufteilen

Eine der größten Neuerungen in Gekko3D ist die Möglichkeit den Korpus hinter den Drehtüren weiter aufteilen zu können, um hinter den Drehtüren weitere Mittelböden, Mittelseiten oder Schubkästen einzufügen. Bisher gab es die Fachausstattungen "Nur Drehtür" und "Fachteiler + Drehtür", jetzt gibt es nur noch die Fachausstattung "Drehtür", wodurch ein neues Fach entsteht, dass den Bereich hinter der Drehtür darstellt, ähnlich wie bei der Rückwand, wenn eine Rückwand eingefügt wird, entsteht auch ein neues Fach, dass den Bereich vor der Rückwand darstellt.



Korpusaufteilung hinter Drehtüren am Beispiel: mit Türen / ohne Türen

plauschinat

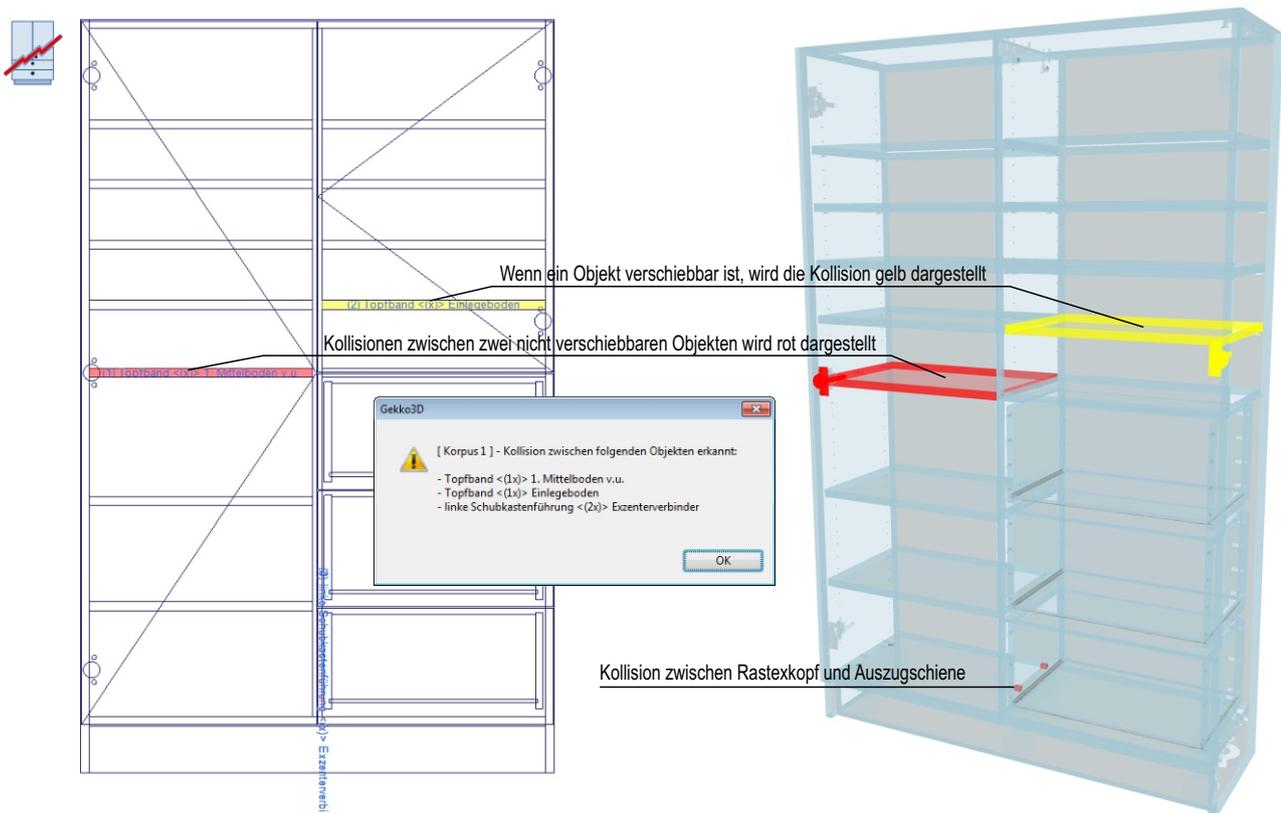
AUS ERFAHRUNG GUT - DURCH TECHNIK STARK

Neuheiten

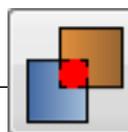
GEKKO 3D

Kollisionserkennung

Um die Möbelplanung mit Gekko3D noch sicherer zu gestalten, wurde eine Kollisionserkennung geschaffen. Die Funktion läuft im Hintergrund mit, wobei Sie automatisch Kollisionen zwischen Bauteilen und bestimmten Beschlägen erkennt und meldet. Gekko3D unterscheidet zwischen zwei Arten von Kollisionen. So wird eine Kollision zwischen Mittelboden und Topfband rot dargestellt, wobei eine Kollision zwischen Einlegeboden und Topfband gelb angezeigt wird. Kollisionen werden z.B. auch erkannt wenn der abstehende Rand eines Rastex15 mit dem Schubkastenauszug kollidiert, oder der Aufschlag einer Tür/Klappe/Blende zu groß ist und mit einer anderen Blende kollidiert.



Kollisionsdarstellung: In der 2D Planungsansicht / in der 3D Darstellung nach Klick auf den Button



[Kollisionen anzeigen]

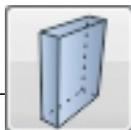
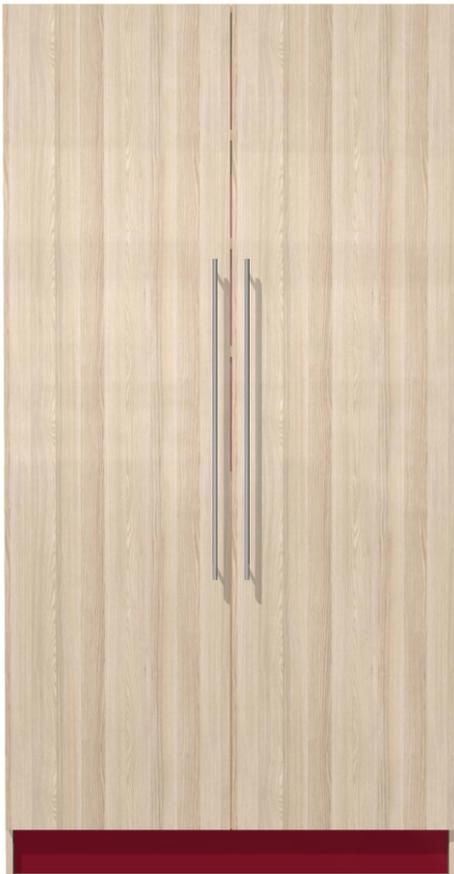
plauschinat

AUS ERFAHRUNG GUT - DURCH TECHNIK STARK



Fronten transparent darstellen

Wenn man in Gekko3D auf "Bauteil transparent" klickt werden alle zuvor selektierten Bauteile transparent dargestellt, Neu ist jetzt, wenn Sie auf "Bauteil transparent" klicken, ohne das irgend ein Bauteil selektiert wurde, werden alle Fronten transparent dargestellt. Also wenn Sie hinter die Fronten (ins Möbel) blicken möchten, einfach nur auf "Bauteil transparent" klicken.



Mit Klick auf „Bauteil transparent“

werden alle Fronten transparent dargestellt.

plauschinat

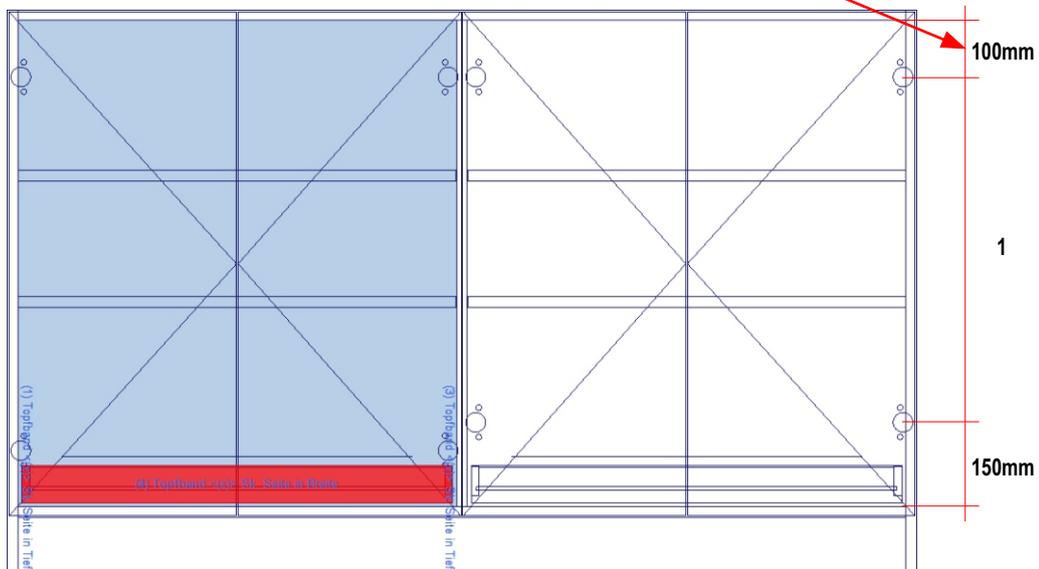
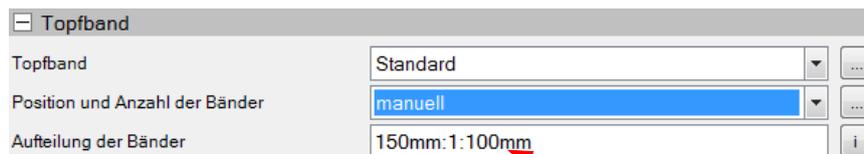
AUS ERFAHRUNG GUT - DURCH TECHNIK STARK



Position und Anzahl der Topfbänder

Neu in Gekko3D ist auch die Möglichkeit Anzahl und Position der Topfbänder zu bestimmen. Dafür gibt es jetzt bei Drehtüren das Feld "Position und Anzahl der Bänder", welches zuerst immer auf dem Wert "automatisch" steht, wodurch Gekko3D Position und Anzahl der Topfbänder automatisch bestimmt. Stellen Sie diesen Wert auf "manuell" dann können Sie durch eine lineare Teilung, Anzahl und Position der Topfbänder selber bestimmen, z.B. "100mm:1:1:100mm" setzt 3 Topfbänder, hier steht ":" für ein Topfband, wobei das Oberste und Unterste Band 100mm von Unterkante Fach bzw. Oberkante Fach steht.

In der 2D Planungsansicht werden jetzt auch die Topfbandbohrungen angezeigt und Kollisionen zwischen Topfband und Bauteil gemeldet.



Durch das umstellen von [Position und Anzahl der Bänder] auf „manuell“, kann die Aufteilung der Bänder beliebig bestimmt werden.

plauschinat

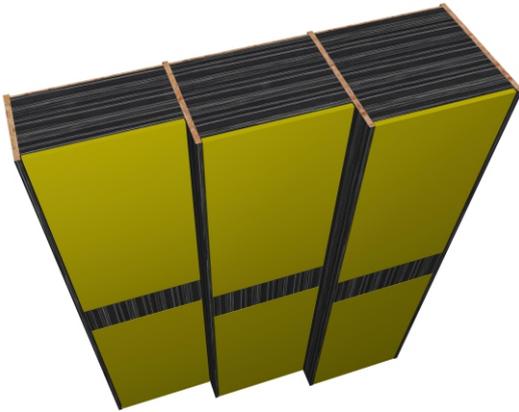
AUS ERFAHRUNG GUT - DURCH TECHNIK STARK

Neuheiten

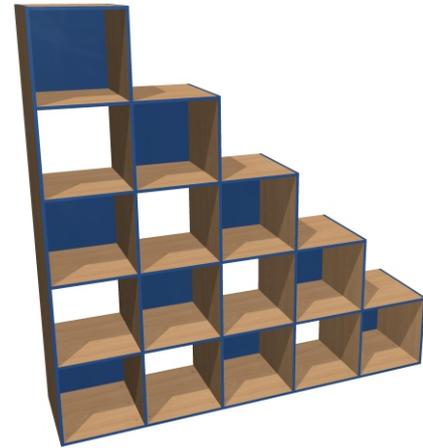
GEKKO 3D

Facheinrückung

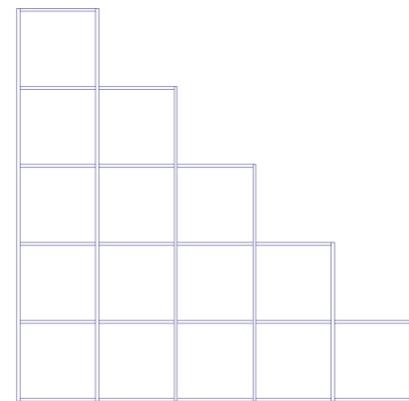
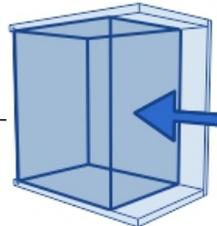
Mit der "Facheinrückung" stellt Gekko3D eine neue Fachausrüstung zur Verfügung. Hiermit kann ein Fach beliebig eingerückt werden und das von allen 6 Seiten (vorne, hinten, links, rechts, oben, unten). Mit Hilfe der Facheinrückung können Konstruktionen geschaffen werden, welche zuvor nicht möglich waren, so z.B. eine Front, die zu den Seiten einschlagend steht, aber auf Ober und Unterboden aufschlägt, oder ein Schrank in Endlosbauweise, bei dem ein Fach weniger Tief ist, z.B. für einen Kaminschacht.



Tiefenversetzte Schrankkonstruktion von vorne in Endlosbauweise
Tiefenversetzte Schrankkonstruktion von hinten in Endlosbauweise



Dachschräge muss nicht teuer sein!
2D Planungsansicht



plauschinat

AUS ERFAHRUNG GUT - DURCH TECHNIK STARK



Grifflose Fronten

Drehtüren und Schubkästen können jetzt grifflos mit "TipOn" oder "PushToOpen" eingebaut werden. Dabei kann bei Drehtüren die Position des Öffnungsmechanismus bestimmt werden. Bei Schubkästen wird in der Standarteinstellung ab einer Fachbreite von 900mm eine TipOn- Synchronisierung mit eingebaut.



Wahlweise mit TipOn Synchronisierung, wird bei Standarteinstellung ab 900mm eingefügt

Grifflose Fronten: bei Schubkästen mit blum TipOn und bei Drehtüren mit Hettich Push to Open (Magnet, Magnet XL oder Pin)

plauschinat

AUS ERFAHRUNG GUT - DURCH TECHNIK STARK

Neuheiten

GEKKO 3D

Neue Dekorspanlade

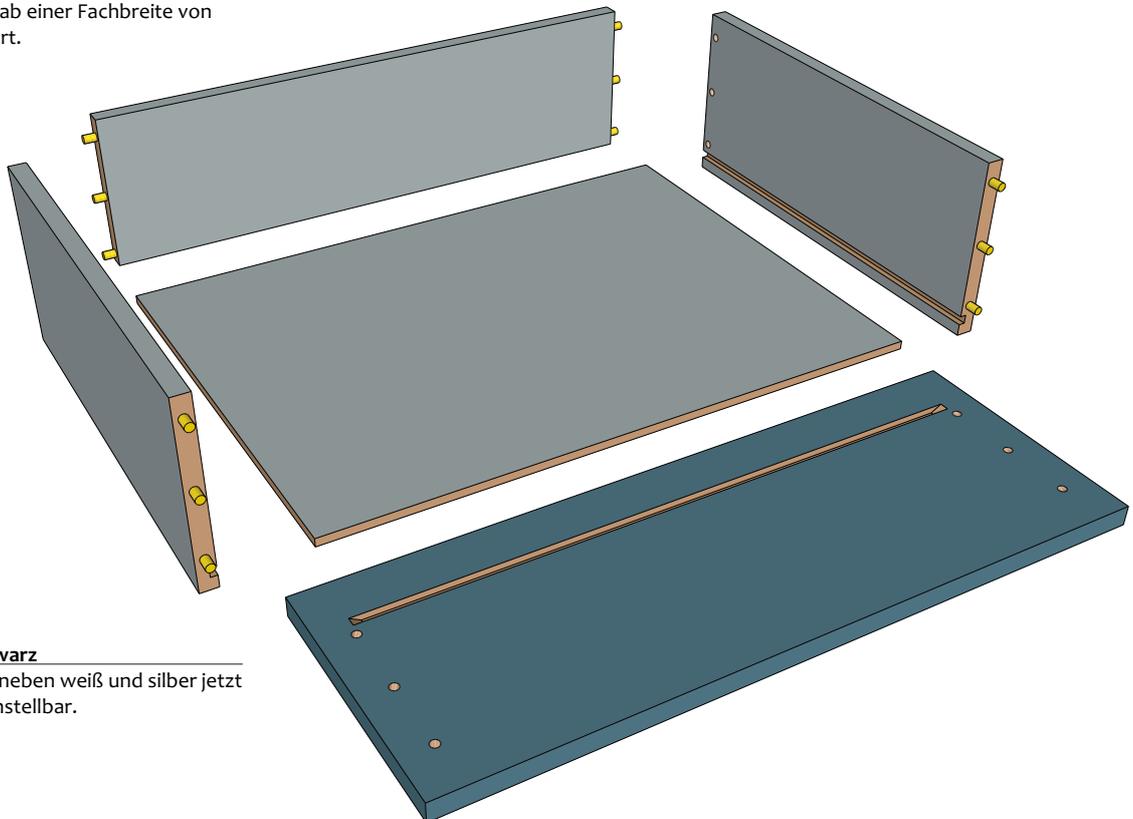
Dekorspanladen sind jetzt "fast" immer gedübelt und nur noch bei sehr kleinen Schubkästen auf Gehrung (gedübelt ab 292mm Fachbreite und 300mm Auszugtiefe). Die Lade selbst ist 3-seitig und die Frontblende mit der Lade verdübelt. Die Frontfuge kann bequem durch den neuen Movento-Auszug eingestellt werden. Zusätzlich zu den Dübeln können auch Rastex eingefügt werden. Beim testen der Schublade hat sich aber gezeigt, dass diese sich auch ohne Rastex einfach mit einer Klemme oder Tesafilm verleimen lassen. Auch Laden mit Rastex müssen immer verleimt werden! Ob die Lade auf grund Ihrer Größe auf Gehrung oder gedübelt gefertigt wird kann man bereits in der Planungszeichnung ersehen.

Seitenstabilisierung

Dekor und Massivholzladen können jetzt auch mit Seitenstabilisierung geplant werden. Eine Seitenstabilisierung ist ab einer Fachbreite von 900mm empfehlenswert.

blum Movento

Dekor und Massivholzladen sind ab sofort mit den Movento-Auszügen ausgestattet. Neben einer 10kg höheren Belastungsgrenze sind vor allem die besseren Einstellmöglichkeiten bei der Ausrichtung der Frontfuge ein großer Vorteil.



Dekorspanlade in schwarz

Die Dekorspanlade ist neben weiß und silber jetzt auch in Ks. schwarz einstellbar.

plauschinat

AUS ERFAHRUNG GUT - DURCH TECHNIK STARK



Sonstige Neuheiten

Dübel und Rastex als Startwert

- In Gekko3D (SR2) ist die Standardeinstellung für Korpusverbinder jetzt "Dübel und Rastex". Das haben wir geändert, da der überwiegend größte Teil unserer Möbelfertigteile mit Rastexverbindern ausgeliefert wurde.

Beschleunigter SketchUp Export

- Der Export der Möbel ins SketchUp-Format ist jetzt per Voreinstellung ohne Korpusverbinder und Bohrungen, wodurch der Vorgang erheblich beschleunigt wird. Werden diese Details aber auch im SketchUp-Modell benötigt, kann der Export auch mit allen Details ausgeführt werden.

Projektanzeigen beim ersten Speichern

- Wenn Sie Ihr Projekt das erste Mal speichern, wird vor der Speichermaske die Projektdaten-Maske angezeigt. Dort können Sie eine Kommission und die oft vergessene Lieferbedingung eingeben.

Adressbuch für Lieferbedingung

- Firmen bei denen die Rechnungsadresse nicht auch die Lieferadresse ist, mussten Ihre Lieferanschrift jedes Mal neu eingeben. Jetzt gibt es in der Projektdaten-Maske im Bereich Lieferanschrift ein kleines Adressbuch.

Artikelaufzählung verbessert

- Bisher war es so, dass beim Auswerten der Reihenfolge der Artikel, der Artikelname Zeichen für Zeichen berücksichtigt wurde, das hatte zur Folge, dass bei einer Auflistung von Artikeln mit den Namen 1,2,3... bis 11 der Artikel mit dem Namen 11 zwischen 1 und 2 stand. Die Auswertung der Artikelnamen wurde dahin gehend angepasst, so dass 11 jetzt wie gewohnt nach 10 gelistet wird ;-)

Neue Vorlagewerte

- Werte die in der Vorlage bestimmt werden können, wurden jetzt erweitert. Zu den Werten, die sich durch die neuen Alufonten ergeben, wurden vor allem auch der Topfbandtyp mit aufgenommen.

Installationshinweis

Folgeinstallation (update.msi)

- Kunden, die bereits eine Version von Gekko3D auf Ihrem Computer installiert haben, müssen diese zuerst entfernen. Zum Entfernen von Gekko3D gehen Sie wie folgt vor (Beisp. Win7) klicken Sie auf [Start] > [Systemsteuerung] > [Programm deinstallieren] wählen Sie Gekko3D in der Liste aus und klicken Sie auf [Deinstallieren]. Nach Abschluss der Deinstallation können Sie dann die update.msi starten.

Erstinstallation (setup.exe)

- Um Gekko3D das erste Mal zu installieren, starten Sie bitte die setup.exe. Es kann ein paar Sekunden dauern bis sich das erste Fenster öffnet.

plauschinat

AUS ERFAHRUNG GUT - DURCH TECHNIK STARK