

Ausschreibungstexte:

Text Nr.	Beschreibung	Einheit	Preis pro Einheit	Gesamtpreis
1	HOLZBAUSCHRAUBEN MIT SENKKOPF UND TEILGEWINDE: Lieferung und Montage, gemäß Baupläne, von Holzbauschrauben mit Senkkopf und Teilgewinde, Typ HBS mit Durchmesser $\varnothing = \dots$ mm und Länge $L = \dots$ mm. HBS-Schrauben werden von Rotho Blaas GmbH (www.rothoblaas.com) hergestellt und vermarktet. Sie weisen folgende Eigenschaften auf: - Stahl mit $f_{u,k} \geq 1000 \text{ N/mm}^2$ - galvanische Verzinkung mit einer Mindestdicke von $12 \text{ }\mu\text{m}$ und einer zusätzlichen Cr^{3+} Beschichtung - CE Kennzeichnung für Bauprodukte, von der Richtlinie 89/106/CEE vorgesehen, in Übereinstimmung mit der Norm EN 14592:2008 - deutsche Zulassung des <i>Deutschen Institut für Bautechnik Berlin</i> Ebenso müssen die Schrauben eine Korkenzieherspitze mit Vorbohrspitze, Fräsrippen am Ende des Gewindes, einen glatten Schaft, eine gewachste Oberfläche, einen verstärkten Senkkopf mit Unterkopffräsrippen, einen Kopf mit gestanzter Schraubenlänge und Schraubenkennzeichnung vorweisen. Das Einschrauben kann ohne vorbohren im Nadelbaum durch Schrauber durchgeführt werden, welche einen angemessenen Drehmoment aufweisen, unter Vermeidung von „Schlagbohrschrauben“. Die oben genannten Anweisungen dienen zur fachgerechten Lieferung und Montage. 	Stk.	... €/Stk.	... €
2	HOLZBAUSCHRAUBEN MIT SENKKOPF UND TEILGEWINDE, AUSGERÜSTET MIT BEILAGSCHEIBEN: Lieferung und Montage, gemäß Baupläne, von Holzbauschrauben mit Senkkopf und Teilgewinde, Typ HBS mit Durchmesser $\varnothing = \dots$ mm und Länge $L = \dots$ mm, ausgerüstet mit Beilagscheiben, Typ HUS, angeordnet um den Kopfdurchstamfwiderstand zu erhöhen. HBS-Schrauben mit HUS-Beilagscheiben werden von Rotho Blaas GmbH (www.rothoblaas.com) hergestellt und vermarktet. Sie weisen folgende Eigenschaften auf: - Stahl mit $f_{u,k} \geq 1000 \text{ N/mm}^2$ - galvanische Verzinkung mit einer Mindestdicke von $12 \text{ }\mu\text{m}$ und einer zusätzlichen Cr^{3+} Beschichtung			

	- CE Kennzeichnung für Bauprodukte, von der Richtlinie 89/106/CEE vorgesehen, in Übereinstimmung mit der Norm EN 14592:2008 - deutsche Zulassung des <i>Deutschen Institut für Bautechnik Berlin</i> Ebenso müssen die Schrauben eine Korkenzieherspitze mit Vorbohrspitze, Fräsrippen am Ende des Gewindes, einen glatten Schaft, eine gewachste Oberfläche, einen verstärkten Senkkopf mit Unterkopffräsrippen, einen Kopf mit gestanzter Schraubenlänge und Schraubenkennzeichnung vorweisen. Das Einschrauben kann ohne vorbohren im Nadelbaum durch Schrauber durchgeführt werden, welche einen angemessenen Drehmoment aufweisen, unter Vermeidung von „Schlagbohrschrauben“. Die oben genannten Anweisungen dienen zur fachgerechten Lieferung und Montage. 	Stk.	... €/Stk.	... €
3	VERDECKTE QUERKRAFTVERBINDUNG ZWISCHEN HOLZELEMENTEN, HERGESTELLT DURCH HOLZBAUSCHRAUBEN MIT SENKKOPF UND TEILGEWINDE: Lieferung und Montage, gemäß Baupläne, von einer verdeckten Verbindung zwischen Holzelementen, hergestellt durch Anzahl N = ... Holzbauschrauben mit Senkkopf und Teilgewinde, Typ HBS, mit Durchmesser Ø = ... mm und Länge L = ... mm, angeordnet um Querkräfte hauptsächlich aufzunehmen. HBS-Schrauben werden von Rotho Blaas GmbH (www.rothoblaas.com) hergestellt und vermarktet. Sie weisen folgende Eigenschaften auf: - Stahl mit $f_{u,k} \geq 1000 \text{ N/mm}^2$ - galvanische Verzinkung mit einer Mindestdicke von 12 µm und einer zusätzlichen Cr³⁺ Beschichtung - CE Kennzeichnung für Bauprodukte, von der Richtlinie 89/106/CEE vorgesehen, in Übereinstimmung mit der Norm EN 14592:2008 - deutsche Zulassung des <i>Deutschen Institut für Bautechnik Berlin</i> Ebenso müssen die Schrauben eine Korkenzieherspitze mit Vorbohrspitze, Fräsrippen am Ende des Gewindes, einen glatten Schaft, eine gewachste Oberfläche, einen verstärkten Senkkopf mit Unterkopffräsrippen, einen Kopf mit gestanzter Schraubenlänge und Schraubenkennzeichnung vorweisen. Das Einschrauben kann ohne vorbohren im Nadelbaum durch Schrauber durchgeführt werden, welche einen			

	angemessenen Drehmoment aufweißen, unter Vermeidung von „Schlagbohrschraubern“. Die oben genannten Anweisungen dienen zur fachgerechten Lieferung und Montage. 	Stk.	... €/Stk.	... €
4	VERDECKTE VERBINDUNG ZWISCHEN HOLZPLATTEN X-LAM, HERGESTELLT DURCH HOLZBAUSCHRAUBEN MIT SENKKOPF UND TEILGEWINDE: Lieferung und Montage, gemäß Baupläne, von einer verdeckten Verbindung zwischen Holzplatten X-LAM in Holzgebäuden mit Elementbau (Längsverbindung zwischen Platten, Verbindung zwischen Wandplatten und Deckenplatten, Eckverbindung zwischen Wandplatten, ...) hergestellt durch Anzahl N = ... (pro Meter) Holzbauschrauben mit Senkkopf und Teilgewinde, Typ HBS, mit Durchmesser Ø = ... mm, Länge L = ... mm und Schraubenabstand I = ... mm. HBS-Schrauben werden von Rotho Blaas GmbH (www.rothoblaas.com) hergestellt und vermarktet. Sie weisen folgende Eigenschaften auf: - Stahl mit $f_{u,k} \geq 1000 \text{ N/mm}^2$ - galvanische Verzinkung mit einer Mindestdicke von 12 µm und einer zusätzlichen Cr³⁺ Beschichtung - CE Kennzeichnung für Bauprodukte, von der Richtlinie 89/106/CEE vorgesehen, in Übereinstimmung mit der Norm EN 14592:2008 - deutsche Zulassung des <i>Deutschen Institut für Bautechnik Berlin</i> Ebenso müssen die Schrauben eine Korkenzieherspitze mit Vorbohrspitze, Fräsrippen am Ende des Gewindes, einen glatten Schaft, eine gewachste Oberfläche, einen verstärkten Senkkopf mit Unterkopffräsrippen, einen Kopf mit gestanzter Schraubenlänge und Schraubenkennzeichnung vorweisen. Das Einschrauben kann ohne vorbohren im Nadelbaum durch Schrauber durchgeführt werden, welche einen angemessenen Drehmoment aufweißen, unter Vermeidung von „Schlagbohrschraubern“. Die oben genannten Anweisungen dienen zur fachgerechten Lieferung und Montage. 	m	... €/m	... €