

木造用コネクタ
シェルパ



木造建築



車庫



金属/木材



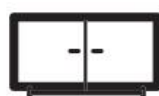
コンクリート/木材



小屋/テラス/
バルコニー



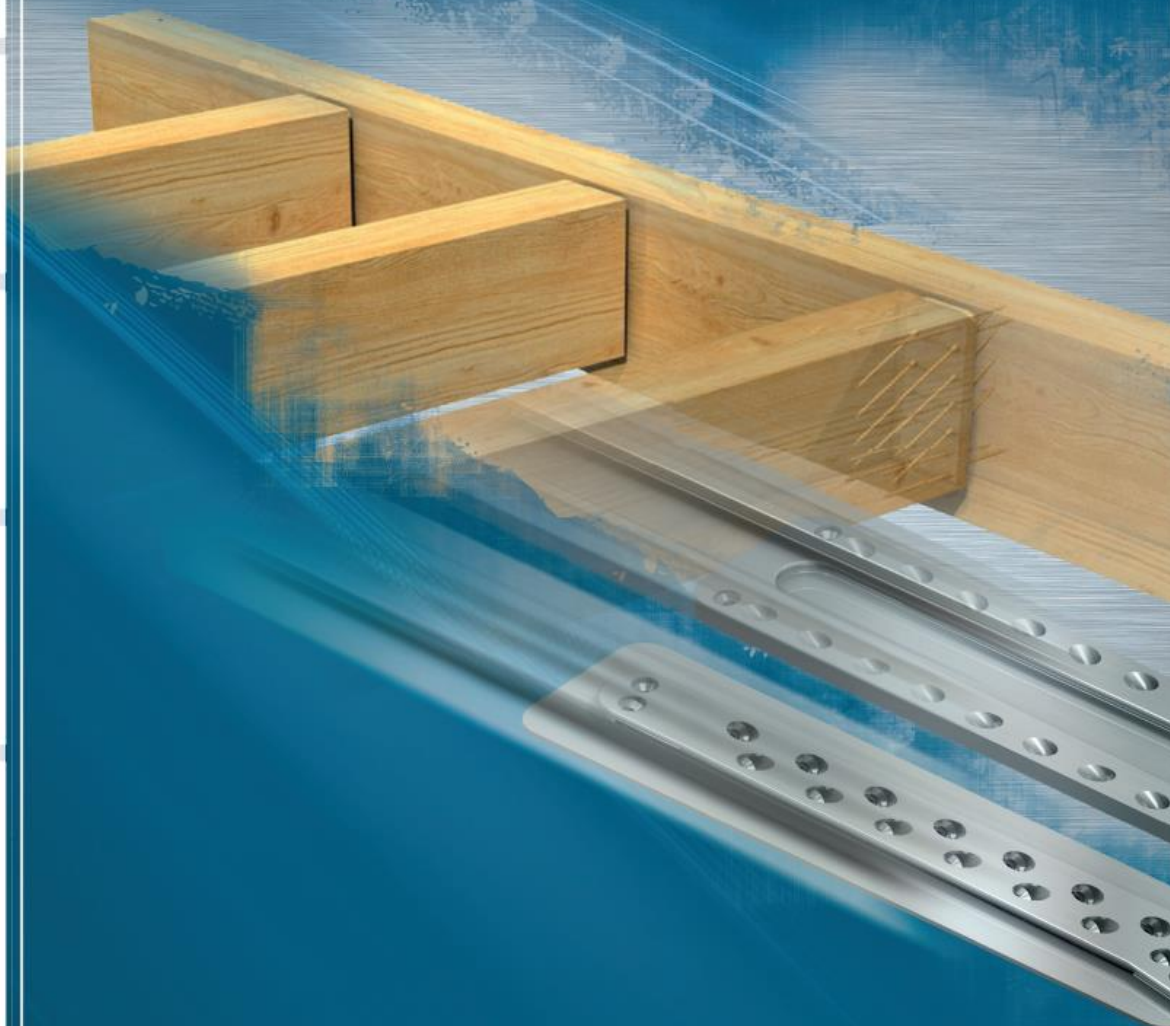
階段



家具

シェルパは木造用の接続金物です

種類とサイズの豊富なシェルパは、家具の組み立てから木造建築まで、
様々な用途に使用できます



- 数々の試験に合格した信頼のおけるシステム
- 多様な種類・サイズ・強度 (5~300kN)
- 取付位置の割り出し、計算方法が簡単
- 現場でのスピーディな組立作業

▼シェルパ施工箇所の例

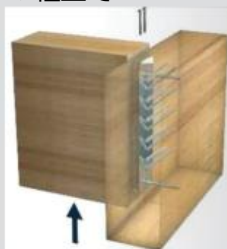


- クリエイティブなシェルパ・コネクタは家具の組立から木造建築まで、様々な用途に使用できます。
- 工場で構造材にシェルパを取付けることで、現場での作業が大幅にスピードアップします。
- シェルパは、取付位置や用途に応じて、組立後に全く見えなくなるように取付けることができます。また、組立後にシェルパが少し見えるように取付けることもできます。

▼シンプルで速いシェルパの取付



▼組立て



- 数々の試験に合格した信頼のおけるシステム
- 多様な種類・サイズ・強度 (5~300kN)
- 取付位置の割り出しや計算方法が簡単

組立後に上からロック用ネジで固定。下からの衝撃にも頑丈です。

シェルパ・プロジェクトの例



郡議会 (リメリック/アイルランド)



オフィスビル (グラーツ/オーストリア)



アイスパーク (エイラト/イスラエル)

技術データ

要求される強度や用途に応じて他にも様々なタイプがあります

タイプ	製品イメージ	製品の寸法 (mm)	取付に適する断面の寸法 (mm)	梱包 (数/箱)	無垢材での強度 (kN)	集成材での強度 (kN)
S10		40 x 70	105 x 105	10	9.3	10.8
L30		150 x 80	180 x 105	4	28.4	33.2
L50		210 x 80	240 x 105	4	40.9	47.8
L80		290 x 80	360 x 105	4	75.7	64.7

シェルパ専用ネジ



欧州品質証明EOTA



ETA-12/0067 13
1359-CPD-0552 065 0001



www.ecotransfer-japan.com

株式会社エコ・トランスファー・ジャパン
〒103-0002 東京都中央区馬喰町1-5-6
イマスオフィス馬喰町6F (AOT Japan)
TEL 050-3495-2580 FAX 050-3458-0637
info@ecotransfer-japan.com