

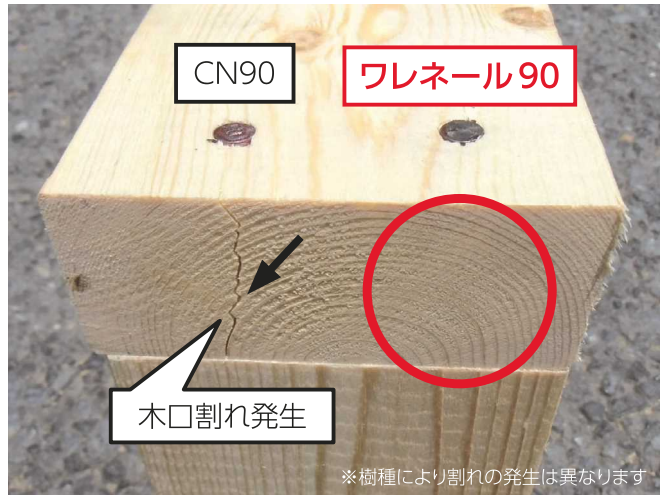


1 ワレネール

- 2×4工法にて使用するため鉄丸釘のCN75釘とCN90釘に相当する釘です。
- 先端部のスクルー形状が木材への打ち込み負担を軽減、木割れを抑制します。
- 主要メーカーの釘打機に対応しています。(当社検証による)



- 90mmタイプは木割れ発生率が14%とCN90釘の48%と比べて割れにくいという結果を当社施工検証にて確認しています。



木口打ち施工検証例
樹種: 204 (S-P-F)
検証釘: ワレネール 38×90 14本割れ / 100本中
CN90 (38×90 JIS相当) 48本割れ / 100本中

- 75mmタイプにおいては、Wスタット部分に最適な長さで設計されており、木材から釘が貫通しない為、施工時の安全確保に役立ちます。

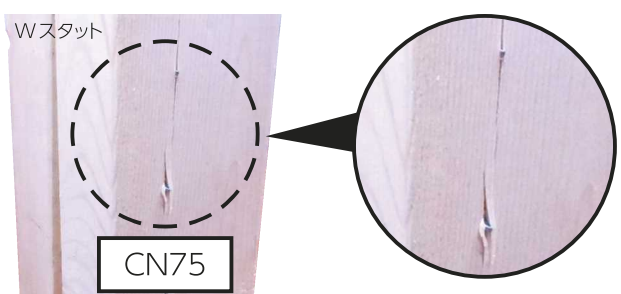


■木造建築物接合部性能証明書
(一財)日本建築総合試験所
取得: 2013年5月30日

告示 1540号および告示 1541号の求めるCN釘緊結箇所における許容せん断耐力を満足しています。

■ワレネールとCN釘のサイズ対比表

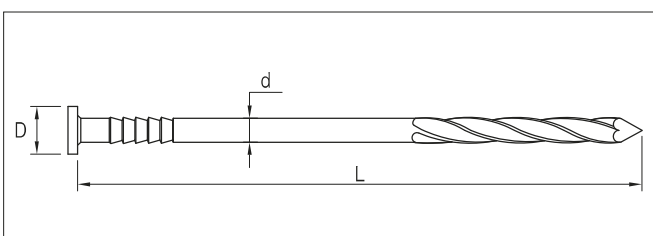
品名	長さ(L)	線径(d)	頭部径(D)
ワレネール 34×75	72mm	Φ3.4	Φ7.5
CN-75(JIS規格品)	76.2mm	Φ3.7	Φ7.9
ワレネール 38×90	88.9mm	Φ3.7	Φ7.5
CN-90(JIS相当品)	88.9mm	Φ3.7	Φ7.6



- 主要メーカーの釘打機に対応しています。

■適合釘打機表(当社検証による)

メーカー	マックス社	日立工機社	マキタ社
適合釘打機	HN-90 など	HV90H など	AN911H など



商品コード	規格・寸法	入数	設計価格	記号
5531201510	バラ釘 75	5kg×4箱	オープン価格	34X75BPバラ
5531201515	バラ釘 90	5kg×4箱	オープン価格	38X90BPバラ
5531821000	樹脂連結釘 75	25本×60連×2箱	オープン価格	MS3475KW
5531821005	樹脂連結釘 90	23本×50連×2箱	オープン価格	MS3890KW
5531920585	ワイヤ連結釘 75	150本×10巻	オープン価格	MNF34-75KW
5531920590	ワイヤ連結釘 90	150本×10巻	オープン価格	MNF38-90KW

注意点

- 釘打機で打ち込む際、切粉が目に入る恐れがありますので防護メガネを必ずご使用ください。