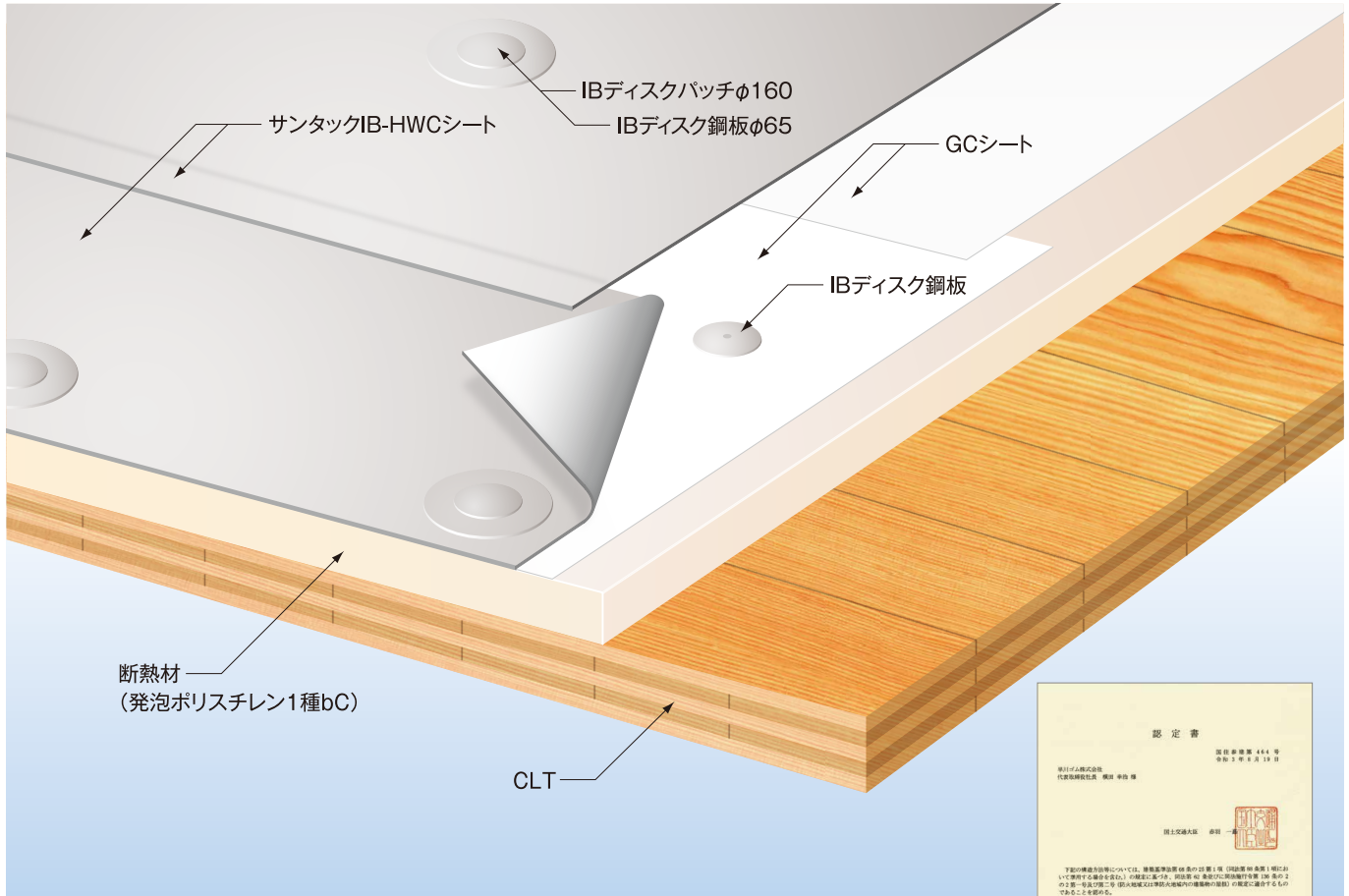


IB-HDF-CLT工法

新築 CLT下地の外断熱防水



【主な下地の層構成】

下 地:CLT (Cross Laminated Timber)

断熱材:カネライトフォーム スーパー E-I

絶縁材:ポリエチレン系樹脂フィルム融着ガラス繊維織物

[認定番号 DR-2044]

CLTとは

Cross Laminated Timberの略称で、ひき板(ラミナ)を並べた後、繊維方向が直交するように積層接着した木質系材料です。厚みのある大きな板であり、建築の構造材の他、土木用材、家具などにも使用されています。

日本では2013年12月に製造規格となるJAS(日本農林規格)が制定され、2016年4月にCLT関連の建築基準法告示が公布・施行されました。これらにより、CLTの一般利用がスタートしています。

※一般社団法人 日本CLT協会HPより一部抜粋



全国サンタック防水工事業協同組合

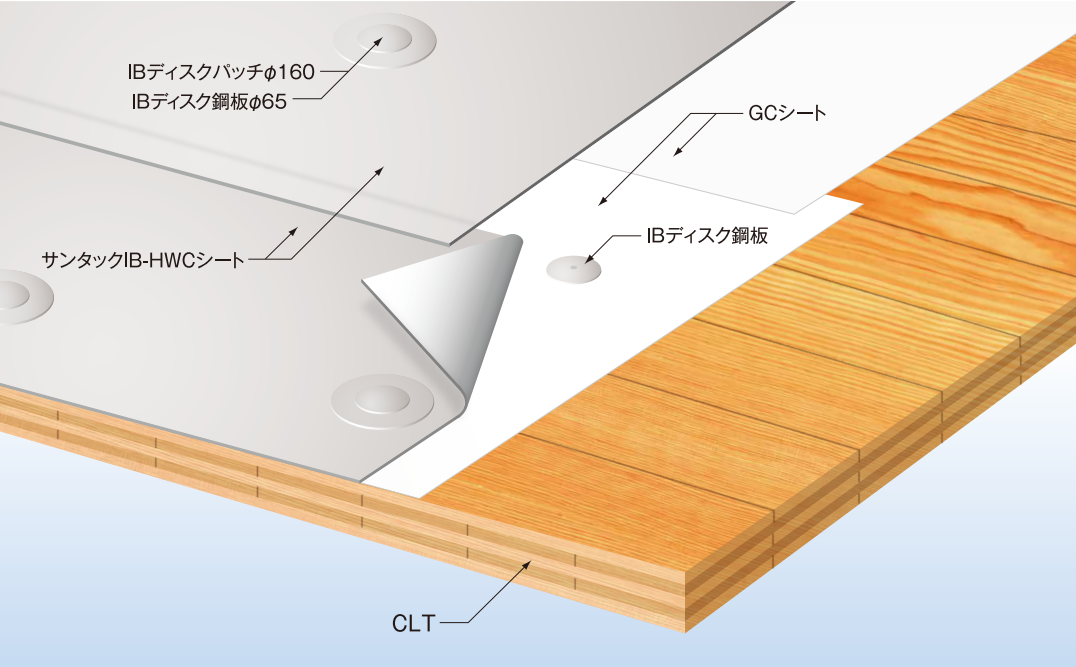
 早川ゴム株式会社

断熱材の仕様

カネライトフォーム

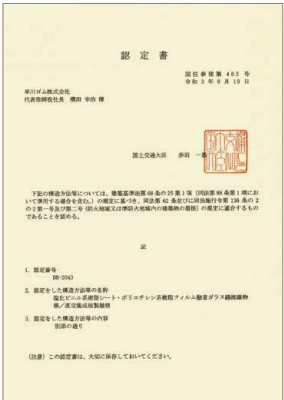


JIS A 9521		XPS1bC スーパーE-I	試験法
項目	単位		
密度	kg/m³	20以上	JIS A 9511 JIS A 9521
熱伝導率	W/(m・k)	0.036以下	JIS A 9511 JIS A 9521
圧縮強さ	N/cm²	20以上	JIS A 9511 JIS A 9521
曲げ強さ	N/cm²	20以上	JIS A 9511 JIS A 9521
吸水量	g/100	0.01以下	JIS A 9511 JIS A 9521
透湿係数	ng/(m²・s・Pa)	145以下	JIS A 9511 JIS A 9521 (厚さ 25mm)
燃焼性	—	合格	JIS A 9511 JIS A 9521
ホルムアルデヒド 放射区分	等級	F☆☆☆☆	JIS A 9511 JIS A 9521
線拡張率	cm/cm・℃	6～8×10 ⁻⁵	ASTM D696
加熱変形温度	℃	80(短期) 70(長期)	カネカ法
製品規格寸法	mm	20/25/30/35/40/45 50/60/65/75/100	—



【主な下地の層構成】

下 地:CLT(Cross Laminated Timber)
絶縁材:ポリエチレン系樹脂フィルム融着ガラス繊維織物



〔認定番号 DR-2043〕

サンタック防水システム
全国サンタック防水工事業協同組合

本部事務所／TEL (06) 6386-6531(代) FAX (06) 6380-0670



ホームページ <https://www.hrc.co.jp/>

本社・箕島工場／〒721-8540 広島県福山市箕島町南丘5351番地
東京支店／〒135-0031 東京都江東区佐賀1丁目16番10号
大阪支店／〒564-0052 大阪府吹田市大芝町12番8号
仙台営業所／〒984-0015 仙台市若林区卸町5丁目2番10号(卸町斎喜ビル3F)
名古屋営業所／〒460-0003 名古屋市中区錦1丁目2番22号(中部資格ビル5F)
福山営業所／〒721-8540 広島県福山市箕島町南丘5351番地
福岡営業所／〒815-0031 福岡市南区清水1丁目18番6号(第二松若ビル)

TEL084-954-7801 FAX084-953-2121
TEL03-3642-9430 FAX03-3643-6288
TEL06-6386-6531 FAX06-6380-0670
TEL022-353-6235 FAX022-232-2033
TEL052-211-3444 FAX052-211-5053
TEL084-954-7801 FAX084-953-2121
TEL092-511-3914 FAX092-511-3947

サンタック防水システム[ホームページ]
<https://www.santac.or.jp/>

サンタック

検索



- ISO9001:2015認証取得 ファインケミカルグループ 本社／箕島工場
- ISO9001:2015認証取得 化成品土木グループ 本社／箕島工場 松浜工場
- ISO14001:2015認証取得 本社／箕島工場

施工代理店