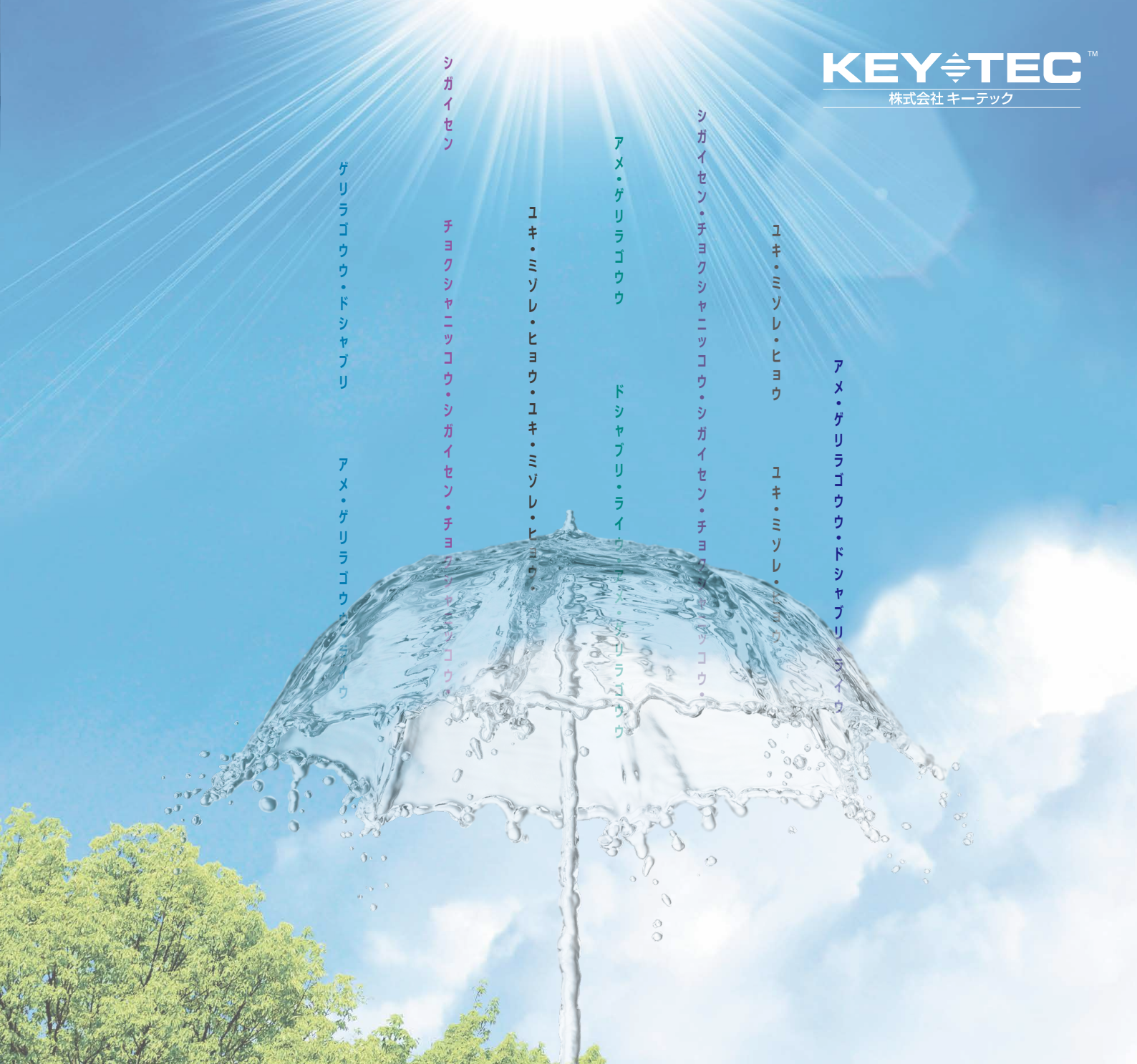




シガイセン

チヨクシャニツコウ・シガイセン・チヨクシャニツコウ

ゲリラゴウウ・ドシャブリ

アメ・ゲリラゴウウ・ドシャブリ

ユキ・ミソレ・ヒヨウ・ユキ・ミソレ・ヒヨウ

アメ・ゲリラゴウウ

ドシャブリ・ライウ・アメ・ゲリラゴウウ

シガイセン・チヨクシャニツコウ・シガイセン・チヨクシャニツコウ

ユキ・ミソレ・ヒヨウ

ユキ・ミソレ・ヒヨウ

アメ・ゲリラゴウウ・ドシャブリ・ライウ



LVL・合板を直射日光や
雨・雪から守る完全透明耐候塗料

ピカ太郎TM



72ヵ月暴露したLVL

積層面事例(東京都江戸川区 2015年10月施工)

ピカ太郎はLVL・合板等の
単板系の材料に適した、
完全に透明な造膜系の耐候塗料。

積層面 (LVL)



ピカ太郎™ H01

ピカ太郎™ S01

一般的な木材塗料

耐候塗料なし

単板面 (LVL・合板)



ピカ太郎™ H01

一般的な木材塗料

耐候塗料なし





単板面事例 LVL仮囲い(東京都江東区 2011～2012年)

塗装面の変化

暴露前

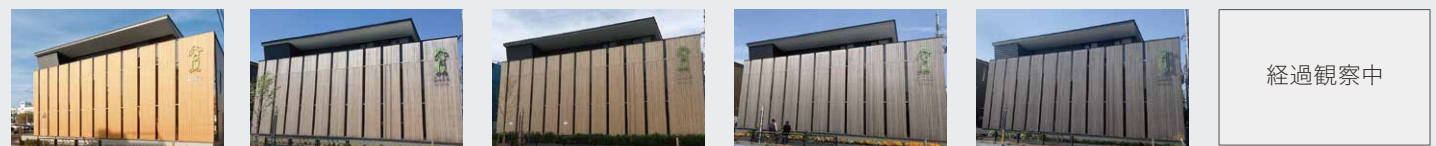
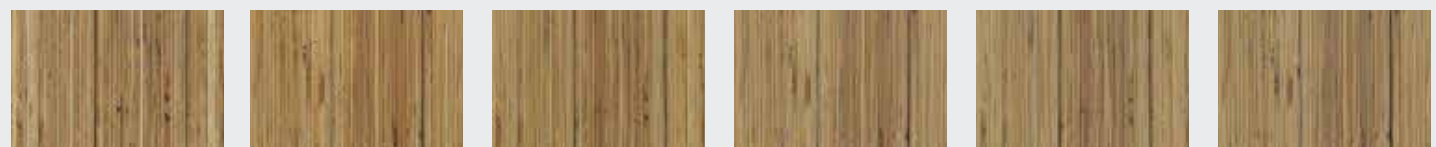
1年(12ヵ月後)

2年(24ヵ月後)

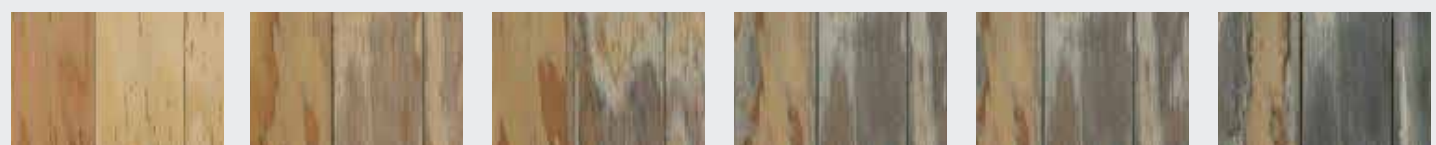
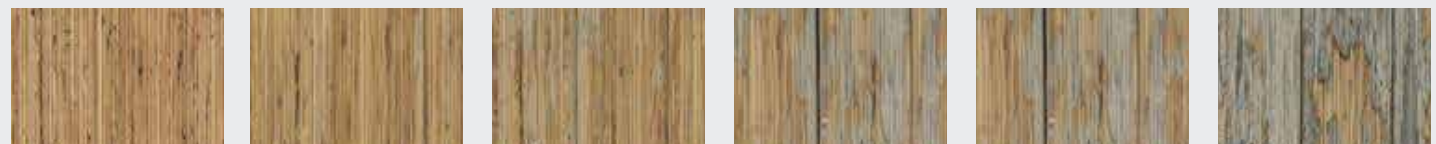
4年(48ヵ月後)

5年(60ヵ月後)

6年(72ヵ月後)



経過観察中



特 長

単板系材料の1年間にわたる規則的な寸法変化に塗膜が追従し、

塗料が切れて外から水が入ることはほとんどありません。

下塗りで木材を防腐、中塗り・上塗りで木材を水と紫外線から守ります。

施工仕様

ピカ太郎™ H01(高耐久性仕様) 木材の元の色を長期にわたって保持します。

種 類	工 程	材料・調合	施工用具・条件	塗回数	間隔時間(23℃)	所要量(kg/m ²)	容量(kg)
アクリル シリコン系	下塗り	LVL用下塗材(無希釈)	刷毛・ ローラーなど	1	3以上	0.1~0.2	15
	中塗り	LVL用クリアー(無希釈)		1	16以上	0.45~0.50	16
	上塗り	LVL用ハイクリアー(無希釈)		1	16以上	0.10~0.15	16

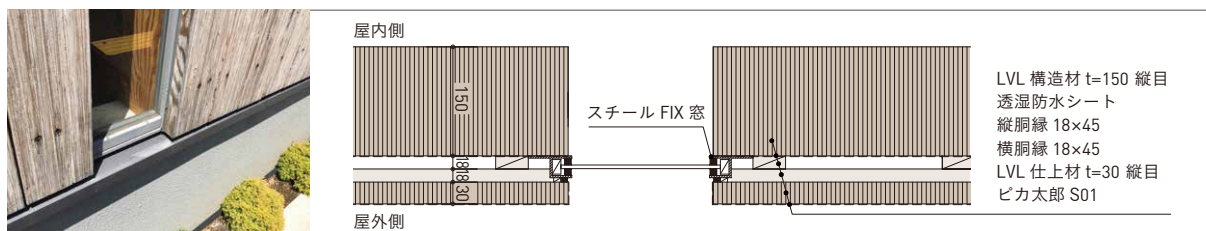
素地調整 ゴミ・砂塵・油脂などの付着物をワイヤーブラシ、かわすき、サンドペーパー、ウエスなどで除去し、乾燥した清浄な面とする
※立地条件・建築構造・素地により、早期に塗膜が切れる場合があります。状況に応じてクリアー層を除去後、下塗り・中塗り・上塗りで塗り直してください。

ピカ太郎™ S01(標準仕様) 木材がすぐに灰色にならず、徐々に変わり、エイジングを楽しむことができます。

種 類	工 程	材料・調合	施工用具・条件	塗回数	間隔時間(23℃)	所要量(kg/m ²)	容量(kg)
アクリル シリコン系	下塗り	LVL用下塗材(無希釈)	刷毛・ ローラーなど	1	3以上	0.1~0.2	15
	上塗り	LVL用ハッスイ材(無希釈)		1	—	0.1~0.2	15

素地調整 ゴミ・砂塵・油脂などの付着物をワイヤーブラシ、かわすき、サンドペーパー、ウエスなどで除去し、乾燥した清浄な面とする
※撥水機能がなくなったら、再度下塗り・上塗りで塗り直してください。

施工例(ピカ太郎™ S01)



⚠ 注意事項

1. 製材・集成材等の材料への塗布は推奨していません。
年輪目切れ部分で塗膜が切れ、写真のように色がはっきりと分かります。
2. 塗装後、樹液成分やヤニなどがLVL・合板から塗膜の上に
染み出すことがあります。アルコールなどで拭き取ってください。
3. 難燃薬剤を含浸した不燃・準不燃木材には対応していません。

