

ダイライト（耐力下地材） オプション工事

ダイライトについて

ダイライトは地震や火災に強い耐震ボードです。高い耐震・防火性能に加えて、腐りにくく、白蟻にも強さを発揮。丈夫で長持ちする住まいづくりにおすすです。



地震に強い

大きな水平荷重に耐えるダイライトMSは地震に強い。



全体に力が分散される耐力面材の壁

湿気を通し、腐敗がない

耐力面材ダイライトMSは湿気が通過しやすい優れた透湿性をもっています。湿気の通しやすさを測る目安の「透湿抵抗値」によれば、ダイライトMSは一般的な構造用合板の約7~10倍の透湿性を持っていることがわかります。この特性によって、ダイライトMSは壁の内部の湿気をすみやかに放出して結露を防ぎます。

また、ダイライトMSは無機質原料なので腐ることも無く、シロアリが食糧とする成分を含んでいないので防蟻性にもすぐれています。年数を経ても耐力が

火災に強い

耐力面材ダイライトは優れた防耐火性能で火災から住まいを守ります。近隣からの類焼・延焼を防ぎ、大切な家族や財産を守ることは、安心・安全な家づくりの基本条件です。ダイライトMSは燃えにくい無機質素材ですから、優れた防耐火性能をそなえ、準不燃材料として認定されています。また、防火構造や準耐火構造の認定も取得。



ダイライトはエコ素材

自然界にある未利用資源を使ったエコ素材。主原料は自然界にあるもので、あまり有効活用されていないシラスを使用していることから、ダイライトは、エコロジーな素材といえます。