

مصطلحات العزل الحراري

absolute humidity	رطوبة مطلقة
absorption	امتصاص
aggregate	ركام
aggregate concrete	خرسانة ركام
air-conditioning	تكييف هواء
aluminum	ألومنيوم
area	مساحة
asphalt	أسفلت
barrier	حاجز
beech wood	خشب زان
bitumen	بتيومين
board, sheet	لوح
burning	احتراق
brass	نحاس أصفر
bricks, blocks	طوب
bulb	بصيلة
capacity	سعة
cast iron	حديد سكب
cavity	تجويف، فراغ هوائي
central heating	تدفئة مركزية
chipboard	لوح خشبي حبيبي
climate	مناخ
concrete	خرسانة
concrete blocks	طوب خرساني
condensation	تكثف
conditioning	تكييف
conductance	مواصلة
conductivity	موصلية
consumption	استهلاك
cooling	تبريد
copper	نحاس أحمر
cork	فلين

cover	غطاء
curtains	ستائر
damp-proof courses	طبقات مانعة للترطيب
decrement factor	معامل النقص
density	كثافة
dew point	نقطة الندى
door	باب
double glazing	ترجيح مزدوج
dry	جافة
element	عنصر
emissivity	إبتعاثية
emitter	مشع
energy	طاقة
equipment	معدات
expanded	ممدد
extruded	مبثوق
fabric	نسيج
fiber	ليف
fiber board	لوح ليفي
fibers	ألياف
floor	أرضية
flow	تدفق / تيار
foam	رغوة
foam concrete	خرسانة رغوية
frame	إطار
gained	مكتسبة
glass	زجاج
glass wool	صوف زجاجي
glazing	ترجيح
gram	غرام
gypsum	جبس
hard stone	حجر قاسي
heat	حرارة

heating	تدفئة
heavy	ثقيلة
hollow	مفرغة
homogeneous	متجانس
humidity	رطوبة
inorganic	غير عضوي
insulation	عازل
intermittence	تقطع
iron	حديد
lag	تخلف
layer	طبقة
light	خفيف
limestone	حجر جيرى أو كلسي
loose	سائبة
lost	مفقودة
mahogany wood	خشب ماهوغنى
marble	رخام
mastic asphalt	خلطة زفتية
mat	فرشة
mega	ميغا
metal	معدن
metamorphic rock	صخر متحول
meter	متر
mineral fibers	ألياف معدنية
mixture	خليط
moderate exposure	معتدلة التعرض
moisture content	محتوى الرطوبة
mortar	ملاط
mosaic	موزاييك
newton	نيوتن
oak wood	خشب بلوط
occupancy	إشغال
opening	فتحة

organic	عضوية
particles, granules	حببيبات
periodic	دوري
perlite	بيرلايت
permeability	نفاذية
permeance	منافذة
pine wood	خشب صنوبر
plaster, plastering	قسارة
plywood board	لوح خشب رقائقي
polystyrene	متعدد الستيرين (بوليسترين)
polyurethane	متعدد اليورثين (بوليوريثين)
polyvinyl chloride	متعدد كلوريد الفينيل
powder	مسحوق
pressure	ضغط
prevailing	سائدة
prevailing wind	رياح سائدة
puncture	تثقب
putty	معجون
quantity	كمية
rate	معدل
ratio	نسبة
relative humidity	رطوبة نسبية
resistance	مقاومة
resistivity	مقاومية
rigid	جاسن، جاسنة
rock	صخر
rock wool	صوف صخري
rolls	لفائف
roof	سقف
rubber	مطاط
sand	رمل
sand - lime bricks	طوب رملي جيرى
sand stone	حجر رملي

screed	مدة
second	ثانية
simi-rigid	شبه جاسنة
severe exposure	شديدة التعرض
sheltered	محمية
shutters	مظلات (أباجورات)
single glazing	تزيج مفرد
slab	عقدة (بلاطة سقف)
slag	خبث
soft	لين
soil	تربة
solar radiation	إشعاع شمسي
solid	مصمتة
specific	نوعية
specific heat	حرارة نوعية
specific heat capacity	سعة حرارة نوعية
spraying	رش
steel	فولاذ
stone	حجر
surface	سطح
suspended roof	سقف معلق
teak wood	خشب ساج
tear	تمزق
temperature	درجة حرارة
tension	شد
terrazzo	تيرازو
thermal	حراري
thermal inertia	قصور حراري
thickness	سماكة
time-lag	تخلف زمني
transmission	انتقال
transmittance	انتقالية
vapour	بخار

vermiculite	ڤير ميكيولايت
volcanic rock	صخر بركاني
wall	جدار
water vapour	بخار ماء
water vapour barrier	حاجز بخار الماء
wave	موجة
wet	رطب
wind	ريح
window	نافذة
wood	خشب
wool	صوف