

ECOINALCO



■ INALCO | MDi | BEYOND NATURE
LEED评分

目录

环保政策	04
使用英纳克INALCO产品有助于获得LEED评分	05
使用英纳克MDi产品有助于获得LEED评分	07

环保政策

英纳克Inalco通过ECOINALCO环保政策，以及从源头上减少废料、并进行回收再利用的生产体系，让使用MDi产品的项目有助于获得LEED评分。

这一声明文件本身并非产品证书，而需要专门的绿色事业认证公司（GBCI，Green Business Certification Inc.）来评估符合LEED标准的要求。

该文件内容是根据西班牙绿色建筑委员会（ Spain Green Building Council ）发布的第四版LEED V4标准进行制定的。	
NC:	新建建筑
CS:	核心与外部
SCHOOLS:	教育机构
RETAIL:	商业场所
DC:	数据处理中心
WDC:	仓储及分发中心
H:	酒店
HEALTHCARE:	医疗卫生机构

RATYM SYSTEM	NC	CS	SCHOOLS	RETAIL	DC	WDC	H	HEALTHCARE
可得分	2	2	2	2	2	2	2	1
衡量方面	可持续场地（ PS ）：降低热岛效应							
	目标	通过降低热岛效应，将微气候效应降至最低。						
	评估方式	根据ASTM 1980–01标准计算IRS Crema及Piedra颜色的IRS > 30。 Blanco Plus及Blanco颜色的IRS > 80。						
	达标情况	用于建材表面时的太阳反射率指数IRS > 32。						

使用英纳克INALCO产品有助于获得LEED评分

RATYM SYSTEM	NC	CS	SCHOOLS	RETAIL	DC	WDC	H	HEALTHCARE
可得分	1	1	1	1	1	1	1	1
衡量方面	材料与资源（ MR ）：原材料来源							
	目标	促进使用以负责任的方式生产的产品、材料及加工材料。						
	评估方式	选项2：材料产出方面的优秀行为：采用回收材料。						
	达标情况	消费前所含回收材料比例在30—60%。						

RATYM SYSTEM	NC	CS	SCHOOLS	RETAIL	DC	WDC	H	HEALTHCARE
可得分	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3
衡量方面	室内环境品质（ CAI ）：低挥发性材料							
	目标	降低可能危害空气质量、人体健康及环境的化学污染物数量。						
	评估方式	选项1：以产品类别进行计算：提高排放合规阈值。						
	达标情况	Inalco英纳克的MDi产品因其材质被视为非排放源，故无需进行VOC排放测试。						

使用英纳克INALCO产品有助于获得LEED评分

RATYM SYSTEM	NC	CS	SCHOOLS	RETAIL	DC	WDC	H	HEALTHCARE
可得分	1	1	1	1	1	1	1	1
衡量方面	室内环境品质（CAI）：热舒适度							
	目标	提供合适的热舒适度，以提高建筑使用者的舒适度及健康状态。						
	评估方式	设计建筑外立面，以符合ASHRAE 55–2010人体热舒适度条件标准。						
	达标情况	英纳克Inalco的MDi材料作为通风外墙使用，能够帮助改善建筑环境质量及热舒适度。						

RATYM SYSTEM	NC	CS	SCHOOLS	RETAIL	DC	WDC	H	HEALTHCARE
可得分	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3
衡量方面	设计方面创新（IN）：创新							
	目标	促使建筑进行能效创新、达到超高能效。						
	评估方式	选项3：提供高于LEED标准要求的极佳策略。						
	达标情况	由于产品重量较轻、便于切割、钻孔及铺贴，从而降低了建筑结构要求，因此成为建筑翻新的绝佳解决方案。铺贴无须进行建筑工程。						

使用英纳克MDi产品有助于获得LEED评分

LEED加分项目表				
LEED类别	LEED衡量方面	要求	得分	
			20/12毫米	6/4毫米
可持续场地	降低热岛效应	用于外墙表面时的太阳反射率指数IRS > 32	1-2	1-2
材料与资源	原材料来源	消费后+1/2消费前回收成分比例	1	1
室内环境品质	低挥发性材料	不超过室内墙面挥发性有机物（COV）的限值	1-3	1-3
	热舒适度	按照ASHRAE 5–2010标准要求设计建筑外立面	1	1
设计方面创新	创新	提供高于LEED标准要求的极佳策略	-	1-3

Industrias Alcorenses Confederadas S.A.
San Salvador 54.
12110 Alcora, Castellón, España.
(+34) 964 368 000
inalco.global

