



PUNTOS LEED |
PUNTI LEED

ecoinalco



Somos una compañía dedicada a suministrar productos cerámicos y servicios al sector de la construcción, la arquitectura y el interiorismo.

La unión de la últimas tecnologías H₂O IPLUS Full Digital, el mejor saber hacer humano, el diseño y la innovación en todos los procesos y productos de la empresa, nos permite crear productos únicos y extraordinarios, acordes con las últimas tendencias en decoración.

Siamo una società che fornisce prodotti in ceramica e servizi ai settori dell'edilizia, dell'architettura e dell'interior design.

Il connubio tra le tecnologie H₂O IPLUS FULL DIGITAL più avanzate, il know-how, il design e l'innovazione applicati a tutti i processi dell'azienda ci consente di creare prodotti unici e straordinari, in linea con le tendenze più avanzate dell'arredamento.

POLÍTICA MEDIOAMBIENTAL / POLITICA AMBIENTALE

APORTACIÓN DE LOS PRODUCTOS INALCO A LA OBTENCIÓN DE PUNTOS LEED
CONTRIBUTO DEI PRODOTTI INALCO AL CONSEGUIMENTO DI PUNTI LEED



ES

INALCO DECLARA, mediante su política de fabricación ECOINALCO, la contribución de sus productos porcelánicos a la obtención de puntos LEED gracias a su sistema de fabricación basado en la reducción, reutilización y reciclaje de los residuos en origen.

Este documento no constituye por sí mismo una certificación del producto quedando sujeto a la evaluación de cumplimiento de los criterios establecidos por LEED exclusiva del GBCI (Green Business Certification Inc).

IT

INALCO DICHIARA, con la propria politica di produzione ECOINALCO, che i prodotti porcellanati tecnici SLIMMKER contribuiscono al conseguimento di punti LEED grazie al sistema di produzione basato sulla riduzione, sul riutilizzo e sul riciclaggio dei rifiuti in origine.

Questo documento non è di per sé un certificato di prodotto, deve sempre essere fatta una valutazione del rispetto dei criteri stabiliti da LEED in esclusiva per il GBCI (Green Business Certification Inc).

**La información contenida en este documento ha sido elaborada mediante consulta a través del documento LEED V4 del Spain Green Building Council
Le informazioni contenute nel presente documento sono state elaborate in seguito alle consultazioni della versione 4 del documento LEED emesse dal Spain Green Building Council**

NC:	Nueva construcción / Nuova costruzione
CS:	Núcleo y envoltorio / Nucleo e involucro
SCHOOLS:	Educativo
RETAIL:	Superficies comerciales / Superfici commerciali
DC:	Centros de procesos de datos / Centri di elaborazione dati
WDC:	Almacenes y centros de distribución / Magazzini e centri di distribuzione
H:	Hospitales / Ospedali
HEALTHCARE:	Salud / Salute

RATYM SYSTEM	NC	CS	SCHOOLS	RETAIL	DC	WDC	H	HEALTHCARE
PUNTOS POSIBLES POSSIBILI PUNTI	2	2	2	2	2	2	2	1
CRÉDITO CREDITO	PARCELAS SOSTENIBLES (PS): REDUCCIÓN DE ISLAS DE CALOR SOSTENIBILITÀ DEL SITO (SS): RIDUZIONE ISOLA CALORE							
	Objetivo	Minimizar los efectos de los microclimas reduciendo las islas de calor.						
	Obiettivo	Minimizzare gli effetti dei microclimi riducendo le isole di calore.						
	Procedimiento de evaluación Procedura di valutazione	Cálculo del IRS según ASTM 1980-01. IRS > 30 en colores Crema y Piedra. IRS > 80 en colores Blanco Plus y Blanco. Calcolo dello SRI secondo ASTM 1980-01. SRI > 30 nei colori Crema e Piedra. SRI > 80 nei colori Blanco Plus e Blanco.						
	Cumplimiento de requisitos Conformità ai requisiti	Utilización sobre cubiertas de materiales con índices de reflectancia solar IRS > 32. Usa su coperture di materiali con coefficiente di riflessione solare SRI > 32.						

POLÍTICA MEDIOAMBIENTAL / POLITICA AMBIENTALE

APORTACIÓN DE LOS PRODUCTOS INALCO A LA OBTENCIÓN DE PUNTOS LEED
CONTRIBUTO DEI PRODOTTI INALCO AL CONSEGUIMENTO DI PUNTI LEED

RATYM SYSTEM	NC	CS	SCHOOLS	RETAIL	DC	WDC	H	HEALTHCARE
PUNTOS POSIBLES POSSIBILI PUNTI	1	1	1	1	1	1	1	1
CRÉDITO CREDITO	MATERIALES Y RECURSOS (MR): FUENTES DE MATERIAS PRIMAS MATERIALI E RISORSE (MR): FONTI DI MATERIE PRIME							
	Objetivo	Favorecer el uso de productos y materiales y materiales verificados con extracción de forma responsable.						
	Obiettivo	Favorire l'impiego di prodotti e materiali verificati, estratti in modo responsabile.						
	Procedimiento de evaluación Procedura di valutazione	Opción 2: Prácticas de liderazgo en extracción. Contenido en reciclados. Opzione 2: Pratiche all'avanguardia nell'estrazione. Contenuto di riciclato.						
	Cumplimiento de requisitos Conformità ai requisiti	Contenido en reciclado 30 – 60% pre-consumidor. Contenuto di riciclato 30 - 60% pre-consumo.						

RATYM SYSTEM	NC	CS	SCHOOLS	RETAIL	DC	WDC	H	HEALTHCARE
PUNTOS POSIBLES POSSIBILI PUNTI	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3
CRÉDITO CREDITO	CALIDAD AMBIENTAL INTERIOR (CAI): MATERIALES DE BAJA EMISION QUALITÀ AMBIENTALE INTERNA (QAI): MATERIALI BASSO EMISSIVI							
	Objetivo	Reducir las cantidades de contaminantes químicos que puedan perjudicar la calidad del aire, la salud humana y el medioambiente.						
	Obiettivo	Ridurre la quantità di sostanze chimiche inquinanti in grado di compromettere la qualità dell'aria, la salute degli esseri umani e l'ambiente.						
	Procedimiento de evaluación Procedura di valutazione	Opción 1: Cálculos por categoría de producto. Mejora de los umbrales de cumplimientos de emisiones. Opzione 1: Calcoli per categoria di prodotto. Miglioramento delle soglie delle emissioni.						
	Cumplimiento de requisitos Conformità ai requisiti	Los materiales cerámicos porcelánicos están considerados fuentes no emisoras inherentemente quedando exentos de las pruebas de emisión COV. I materiali in gres porcellanato non sono considerati inerentemente fonte di emissioni, perciò sono esenti dalle prove di emissione COV.						

POLÍTICA MEDIOAMBIENTAL / POLITICA AMBIENTALE

APORTACIÓN DE LOS PRODUCTOS INALCO A LA OBTENCIÓN DE PUNTOS LEED
CONTRIBUTO DEI PRODOTTI INALCO AL CONSEGUIMENTO DI PUNTI LEED



RATYM SYSTEM	NC	CS	SCHOOLS	RETAIL	DC	WDC	H	HEALTHCARE
PUNTOS POSIBLES POSSIBILI PUNTI	1	1	1	1	1	1	1	1
CRÉDITO CREDITO	CALIDAD AMBIENTAL INTERIOR (CAI): CONFORT TÉRMICO QUALITÀ AMBIENTALE INTERNA (QAI): CONFORT TERMICO							
	Objetivo	Promover la productividad, el confort y el bienestar de los ocupantes proporcionando un confort térmico de calidad.						
	Obiettivo	Promuovere la produttività, il comfort e il benessere degli occupanti fornendo un comfort termico di qualità.						
	Procedimiento de evaluación	Proyectar el envoltorio del edificio para dar cumplimiento a la norma ASHRAE 55-2010 Condiciones de Confort Térmico para la Ocupación Humana.						
	Procedura di valutazione	Progettare l'involucro edilizio per adempiere la norma ASHRAE 55-2010 sulle Condizioni termiche ambientali degli occupanti.						
Cumplimiento de requisitos	Los materiales cerámicos utilizados como fachada ventilada contribuyen a mejorar la calidad ambiental del edificio y el confort térmico.							
Conformità ai requisiti	I materiali in ceramica utilizzati per la facciata ventilata contribuiscono a migliorare la qualità ambientale dell'edificio e il comfort termico.							

RATYM SYSTEM	NC	CS	SCHOOLS	RETAIL	DC	WDC	H	HEALTHCARE
PUNTOS POSIBLES POSSIBILI PUNTI	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3
CRÉDITO CREDITO	INNOVACIÓN EN DISEÑO (IN): INNOVACIÓN INNOVAZIONE NELLA PROGETTAZIONE (IN): INNOVAZIONE							
	Objetivo	Animar a los edificios a conseguir una eficiencia excepcional e innovadora.						
	Obiettivo	Incoraggiare la ricerca di un'efficienza eccezionale e innovativa degli edifici.						
	Procedimiento de evaluación	Opción 3: Proporcionar estrategias excepcionales por encima de los requisitos establecidos LEED.						
	Procedura di valutazione	Opzione 3: Fornire strategie eccezionali superiori ai requisiti LEED.						
Cumplimiento de requisitos	Excelente solución en la renovación de espacios merced a su disminución de peso que facilite el corte, perforación y colocación disminuyendo los requisitos estructurales del edificio. Sistemas de colocación sin obras.							
Conformità ai requisiti	Ottima soluzione per la ristrutturazione grazie alla riduzione del peso che agevola il taglio, la perforazione e la posa in opera dei pezzi, diminuendo i requisiti strutturali dell'edificio. Sistemi di posa senza necessità di opere murarie.							

POLÍTICA MEDIOAMBIENTAL / POLITICA AMBIENTALE

APORTACIÓN DE LOS PRODUCTOS INALCO A LA OBTENCIÓN DE PUNTOS LEED
CONTRIBUTO DEI PRODOTTI INALCO AL CONSEGUIMENTO DI PUNTI LEED

ESQUEMA DE APORTACIÓN LEED SCHEMA DEL CONTRIBUTO LEED				
CATEGORIA LEED	CREDITO LEED	REQUISITO	PUNTOS / PUNTI	
			Gres porcelánico Grosor estándar Gres porcellanato Spessore standard (10,5 / 10 mm)	SlimmKer
PARCELAS SOSTENIBLES SOSTENIBILITÀ DEL SITO	Reducción isla calor Riduzione isola calore	Materiales en revestimiento exterior con índice de Reflectancia Solar IRS > 32 Materiali da rivestimento con índice di riflessione solare SRI > 32	1-2	1-2
MATERIALES Y RECURSOS MATERIALI E RISORSE	Fuentes de materias primas Fonti di materie prime	Contenido de reciclado post-consumidor + 1/2 pre-consumidor Contenuto di riciclato post-consumo + 1/2 pre-consumo	1	1
CALIDAD AMBIENTAL INTERIOR QUALITÀ AMBIENTALE INTERNA	Materiales de baja emisión Materiali basso emissivi	No exceder los límites de COV's establecidos para revestimientos interiores Non superare i limiti di COV stabiliti per rivestimenti interni	1-3	1-3
	Confort térmico Comfort termico	Proyectar el envoltorio del edificio en cumplimiento de requisitos ASHRAE 5-2010 Progettare l'involucro edilizio in ottemperanza dei requisiti ASHRAE 5-2010	1	1
INNOVACIÓN EN EL DISEÑO INNOVAZIONE NELLA PROGETTAZIONE	Innovación Innovazione	Proporcionar estrategias excepcionales por encima de los requisitos establecidos en LEED Fornire strategie eccezionali superiori ai requisiti LEED	-----	1-3

POLÍTICA MEDIOAMBIENTAL / POLITICA AMBIENTALE

APORTACIÓN DE LOS PRODUCTOS INALCO A LA OBTENCIÓN DE PUNTOS LEED
 CONTRIBUTO DEI PRODOTTI INALCO AL CONSEGUIMENTO DI PUNTI LEED



ESQUEMA DE APORTACIÓN LEED SCHEMA DEL CONTRIBUTO LEED				
CATEGORIA LEED	CREDITO LEED	REQUISITO	PUNTOS / PUNTI	
			TOP (20 / 12 mm)	TOP (6 / 4 mm)
PARCELAS SOSTENIBLES SOSTENIBILITÀ DEL SITO	Reducción isla calor Riduzione isola calore	Materiales en revestimiento exterior con índice de Reflectancia Solar IRS > 32 Materiali da rivestimento con indice di riflessione solare SRI > 32	1-2	1-2
MATERIALES Y RECURSOS MATERIALI E RISORSE	Fuentes de materias primas Fonti di materie prime	Contenido de reciclado post-consumidor + 1/2 pre-consumidor Contenuto di riciclato post-consumo + 1/2 pre-consumo	1	1
CALIDAD AMBIENTAL INTERIOR QUALITÀ AMBIENTALE INTERNA	Materiales de baja emisión Materiali basso emissivi	No exceder los límites de COV's establecidos para revestimientos interiores Non superare i limiti di COV stabiliti per rivestimenti interni	1-3	1-3
	Confort térmico Comfort termico	Proyectar el envoltorio del edificio en cumplimiento de requisitos ASHRAE 5-2010 Progettare l'involucro edilizio in ottemperanza dei requisiti ASHRAE 5-2010	1	1
INNOVACIÓN EN EL DISEÑO INNOVAZIONE NELLA PROGETTAZIONE	Innovación Innovazione	Proporcionar estrategias excepcionales por encima de los requisitos establecidos en LEED Fornire strategie eccezionali superiori ai requisiti LEED	-----	1-3



INDUSTRIAS ALCORENSES CONFEDERADAS S.A.

Calle San Salvador, 54

12110, Alcora, Castellón (España)

(+34) 964 368 000

www.inalco.es www.inalcotrends.com

