

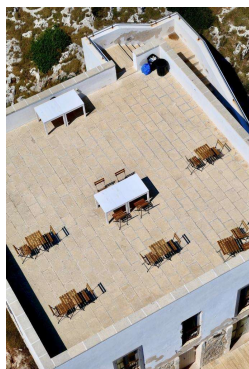
PINTURAS IMPERMEABILIZANTES CPP CHEMICAL GROUP

**Recubrimientos acrílicos impermeabilizantes al agua
reforzados con fibras**

**CPP Imperblock antigoteras
RATIO Impermeabilizante antigoteras**

PINTURAS IMPERMEABILIZANTES

CPP CHEMICAL GROUP



Pinturas para la impermeabilización de elementos de la construcción

Representante de la familia de productos

CPP Imperblock antigoteras
RATIO Impermeabilizante antigoteras

Descripción

Revestimiento elástico a base de copolímeros estireno - acrílicos en emulsión acuosa, con fibras de vidrio. Para la impermeabilización y protección de cubiertas, terrazas, azoteas, bóvedas, jardinerías, etc.

Datos de contacto

CPP CHEMICAL GROUP, S.L.
Calle Las Balsas, 6
44550 – Alcorisa (Teruel) - España
Tel: +34 978.841.044
E-mail: cpp@grupocpp.com

Fecha de emisión: Enero 2026

Tabla resumen: Parámetros medioambientales en los que el material tiene una contribución específica. Detallados en las fichas de las respectivas certificaciones medioambientales VERDE, LEED y BREEAM

Documentos de soporte ■ Certificaciones : SRI, ISO ■ Autodeclaraciones ■ Potencial

Parámetro	Icono	Documentos de soporte	Certificaciones (SRI, ISO)	Autodeclaraciones	Potencial
Parcela Movilidad		Índice reflexión material SRI	Gestión agua lluvia	Control lumínico ext.	...
Energía Atmosfera		Energía embebida	Gases efecto invernadero	Reducción demanda energía	Eficiencia equipos, Otros gases contaminantes, Energía renovable, Gestión energética, ...
Materiales		Localización acreditada	Reciclado pre-consumo	Reciclado post-consumo	Potencial reutilización, Madera Certificada, Residuo obra, Composición química, ISO 14001
Agua		Consumo < referencia	Gestión agua	...	
Ambiente Interior		Baja emisión COVs	Baja emisión Formaldehídos	Control confort	Confort iluminación, Confort acústico, Calidad del aire, Confort térmico, ...
Innovación		Innovación Diseño	Desempeño ejemplar	...	

NOTAS:

- La información contenida en este documento de cumplimiento de los créditos correspondientes al sistema de certificación ambiental de estudio elegido (VERDE o LEED o BREEAM) se realiza en función de la información que la empresa aporte y proporcione. Para asegurar la posibilidad de cumplimiento de dichos créditos será necesario en el proceso de cualquiera de los sellos verificar la validez de la información y datos aportados por la empresa.
- Este documento no constituye una certificación del producto, ni garantiza el cumplimiento de la normativa local vigente.
- Las conclusiones de este estudio se aplican solamente a los productos mencionados en este informe y está sujeto a la invariabilidad de las condiciones técnicas del producto.
- La validez de este documento está supeditado a la caducidad de los documentos de soporte o variación de normativas y/o versiones de los sellos de certificación ambiental.
- Este documento informa de la posible contribución de los productos estudiados a la obtención de las certificaciones VERDE, LEED y BREEAM. No obstante, la decisión final sobre si un producto cumple o no los requisitos de la certificación LEED es exclusiva del GBCI (Green Business Certification Inc.).

Índice de contenidos

Índice de contenidos	3
RESUMEN DE CRÉDITOS VERDE	4
CICLO DE LOS MATERIALES	5
• CM 01.03, Gestión de los materiales. Reducción y revalorización de los residuos generados en obra.....	5
• CM 02.02, Elección responsable de los materiales. Materiales de producción local. .	7
IMPLANTACIÓN EN EL ENTORNO (IE)	8
• IE 03.02, Inmisiones. Efecto isla de calor.	8
OTRAS CONSIDERACIONES	9
• Otras consideraciones	9
RESUMEN DE CRÉDITOS LEED v4.1	10
EMPLAZAMIENTOS SOSTENIBLES (SS)	11
• SS, Reducción del efecto isla de calor.....	11
MATERIALES Y RECURSOS (MR)	12
• MR, Ingredientes de materiales	12
INNOVACIÓN EN DISEÑO (ID)	13
• ID, Innovación.....	13
OTRAS CONSIDERACIONES	14
• Otras consideraciones	14
RESUMEN DE CRÉDITOS BREEAM	15
MATERIALES	16
• MAT 03, Aprovisionamiento responsable de productos de construcción.....	16
RESIDUOS	17
• RSD 01, Gestión de residuos de construcción y demolición	17
INNOVACIÓN	18
• INN 01, Innovación	18
OTRAS CONSIDERACIONES	19
• Otras consideraciones	19

RESUMEN DE CRÉDITOS

VERDE



CICLO DE LOS MATERIALES (CM)

- CM 01.03, Gestión de los materiales. Reducción y revalorización de los residuos generados en obra
- CM 02.02, Elección responsable de los materiales. Materiales de producción local



IMPLANTACIÓN EN EL ENTORNO (IE)

- IE 03.02, Inmisiones. Efecto isla de calor

Categorías medioambientales VERDE



Parcela y Emplazamiento



Energía y Atmósfera



Recursos Naturales



Ambiente Interior



Aspectos Sociales



Calidad de la edificación

Estándares de Certificación VERDE

VERDE 2030

Verde Edificios 2030 v01

FICHA DE CRÉDITOS

VERDE



CATEGORÍA

CICLO DE LOS MATERIALES

CM 01.03, Gestión de los materiales. Reducción y revalorización de los residuos generados en obra (VERDE EDIFICIOS 2030)

Objetivo Reducir los residuos de construcción enviados a vertedero, bien mediante el uso de sistemas constructivos como los prefabricados o mediante procesos de obra controlados que faciliten la separación y clasificación de los residuos para su posterior reutilización o reciclado. Se consideran en este criterio únicamente los residuos generados durante la fase de construcción o reforma.

Datos de cumplimiento CPP CHEMICAL GROUP, según su autodeclaración de residuos en obra, declara que sus pinturas impermeabilizantes, generan los siguientes residuos en obra según sus envases:

RESIDUO	MATERIAL	m ² /envase	PESO gr/m ²
Envase 15 l	0,85kg plástico PP/ envase	7,5 – 5m ²	113,33 – 170
	0,06kg metal ferroso asa / envase		8 – 12
Envase 4 l	0,25kg plástico PP/ envase	2 – 1,33m ²	125 – 187,5
Envase 0,75 l	0,06kg plástico PP/ envase	0,38 – 0,25m ²	160 – 240

Nota: Se cubre, 1m² con 1-1,5lts de producto, según fichas técnicas. Se consideran asimismo, dos capas de aplicación, por lo que serán 2-3lts de producto por 1m².

Esta autodeclaración puede ayudar a la recopilación de información para la elaboración del Estudio de Gestión de los Residuos de la Construcción y el Plan de Gestión de Residuos requeridos en el criterio.

Procedimiento de evaluación La evaluación de este criterio incluye datos de todos los elementos de construcción, materiales y residuos generados por las actividades de construcción, renovación y/o demolición que se utilizarán para la redacción del Estudio de Gestión de los Residuos de la Construcción.

Recopilación de la información identificando todos los residuos materiales que serán generados durante los trabajos de construcción o demolición, especificando la cantidad, calidad y lugar físico en que estos residuos se generaran. Deberán identificarse todos los materiales y aportar una aproximación suficientemente buena de la cantidad que podrá ser recogida.

Requisito: Garantizar la reutilización o el reciclado (excluyendo rellenos) de entre el 70% y 90% en masa de los residuos generados en obra (sin contar con las tierras de excavación).

Ejemplo de análisis NA

Documentos de soporte *01_1-Residuos obra-Impermeabilizantes CPP.pdf*
02_1-Fichas técnicas-Impermeabilizantes CPP.pdf

Estándar de referencia

NA





CATEGORÍA CICLO DE LOS MATERIALES

◆ CM 02.02, Elección responsable de los materiales. Materiales de producción local. (VERDE EDIFICIOS 2030)

Objetivo	Incentivar el uso de materiales de producción local, impulsando de este modo la economía local y reduciendo los impactos debidos al transporte.
Datos de cumplimiento	<p>Según certificado ISO 140001 de la empresa CPP CHEMICAL GROUP, sus productos, son fabricados en la planta situada en:</p> <ul style="list-style-type: none"> - C/. Balsas, 6 44550 Alcorisa (Teruel) - España <p>Los productos de CPP, pueden contribuir al cumplimiento de este crédito, para aquellas obras situadas a menos de 400km de esta ubicación.</p>
Procedimiento de evaluación	<p>CM 02.02.02: La evaluación del edificio a través de este indicador se establece por medio del cálculo del porcentaje en masa de los elementos distintos a los cerámicos, árido, pétreos y hormigones empleados, de producción local, con respecto al total de materiales de la misma familia empleados en el proyecto.</p> <p>Se considerará el porcentaje en masa de los elementos distintos a los cerámicos, áridos, pétreos y hormigones, cuya planta de producción se encuentre a menos de 200km de la obra, empleados en el proyecto, oscila entre el 40% y el 80%. Para distancias entre 200 y 400km se aplicará una escala lineal en la que los materiales a 200km computan al 100% y los materiales a 400km al 0%.</p> <p>En caso de que el edificio se sitúe en zona insular, el porcentaje de materiales oscilará entre el 20% y el 60%.</p> <p>No se incluyen componentes mecánicos, eléctricos o de fontanería, etc., ni elementos especiales como ascensores u otro equipamiento. Se considerarán únicamente materiales instalados permanentemente en el edificio o parcela.</p>
Ejemplo de análisis	NA
Documentos de soporte	<i>03_1-ISO 14001-CPP.pdf</i>
Estándar de referencia	ISO 14001:2015



CATEGORÍA IMPLANTACIÓN EN EL ENTORNO (IE)

IE 03.02, Inmisiones. Efecto isla de calor. (VERDE EDIFICIOS 2030)

Objetivo	Disminuir el efecto de isla de calor en áreas urbanas mediante la utilización de espacios vegetado, cubiertas o fachadas verdes y la instalación de elementos de sombreado y protección solar de las superficies de acumulación.
Datos de cumplimiento	Las pinturas impermeabilizantes, color de acabado blanco, disponen de un índice solar SRI entre 93,8 y 94,4, según se expone en el informe de ensayo del índice SRI, adjunto. Estos ensayos se han realizado de acuerdo a ASTM E 1980-11.
Procedimiento de evaluación	Valores límite mínimo de IRS para cada rango de pendientes de las superficies: <ul style="list-style-type: none"> - Pendiente <15%: IRS mínimo 82 - Pendiente >15%: IRS mínimo 39 <p>Las superficies para este indicador se calcularán por su proyección horizontal. El criterio comenzará a valorarse si:</p> <ul style="list-style-type: none"> - La suma de las superficies de parcela y cubierta que cumplen los requisitos descritos en el requisito está entre 40% y 70%. - La suma de la superficie de fachada este, sur y oeste del edificio que cumple los requisitos descritos en el requisito está entre el 40 y el 70%.
Ejemplo de análisis	NA
Documentos de soporte	04_1-Ensayo SRI-Impermeabilizantes CPP.pdf 04_2-Declaración formulación-Pinturas CPP.pdf
Estándar de referencia	ASTM E 1980-11, "Standard Practice for Calculating Solar Reflectance Index of Horizontal and Low-Sloped Opaque Surfaces". ASTM E903-20, "Standard Test Method for Solar Absorptance, Reflectance, and Transmittance of Materials Using Integrating Spheres". ASTM C1371-15(2022), "Standard Test Method for Determination of Emittance of Materials Near Room Temperature Using Portable Emisometers"

OTRAS CONSIDERACIONES

Otras consideraciones

Descripción Existen otras evidencias que no se enmarcan en las categorías del referencial VERDE, pero que pueden ser de utilidad para el técnico evaluador. Estas son:

Documentos de soporte *05_1-Declaración cumplimiento REACH-CPP.pdf*
05_2-Fichas seguridad-Impermeabilizantes CPP.pdf

Estándar de referencia *Reglamento CE 1907/2006 (REACH)*

RESUMEN DE CRÉDITOS

LEED v4.1



EMPLAZAMIENTOS SOSTENIBLES (SS)

SS, Reducción efecto isla de calor



MATERIALES Y RECURSOS (MR)

MR, Ingredientes de materiales



INNOVACIÓN (IN)

IN, Innovación

Categorías medioambientales LEED



(LT)

Localización y Transporte



(SS)

Emplazamientos Sostenibles



(WE)

Eficiencia uso del agua



(EA)

Energía y atmósfera



(MR)

Materiales y Recursos



(IEQ)

Calidad del Ambiente Interior



(ID)

Innovación en Diseño



(RP)

Prioridad Regional

Estándares de Certificación LEED (v4)

EB Existing Building
 NC New Construction
 CI Commercial Interiors
 CS Core & Shell
 SNC School New Construction
 SEB School Existing Building
 MRB Mid Rise Buildings

RNC Retail New Construction
 REB Retail Existing Building
 RCI Retail Commercial Interiors
 HC Healthcare
 HNC Hospitality-New Constr.
 HEB Hospitality-Existing Building
 HCI Hospitality-Commercial Int.

DCNC Data Center NC
 DCEB Data Center EB
 WNC Warehouse NC
 WEB Warehouse EB
 NDP Neighborhood Devel. Plan
 ND Neighborhood Develop.
 HO Homes

FICHA DE CRÉDITOS

LEED v4.1



CATEGORÍA

EMPLAZAMIENTOS SOSTENIBLES (SS)

SS, Reducción del efecto isla de calor. (NC, CS, SNC, RNC, HC, HNC, DCNC, WNC)

Objetivo Minimizar los efectos en los microclimas y en los hábitats de vida humana y silvestre mediante la reducción de las islas de calor.

Datos de cumplimiento Las pinturas impermeabilizantes, color de acabado blanco, disponen de un índice solar SRI entre 93,8 y 94,4, según se expone en el informe de ensayo del índice SRI, adjunto.
Estos ensayos se han realizado de acuerdo a ASTM E 1980-11.

Procedimiento de evaluación Utilizar materiales para cubiertas con un IRS que iguale o supere los valores de la tabla:

	Inclinación	IRS inicial	IRS a 3 años
Cubierta de poca inclinación	< 2:12	82	64
Cubierta muy inclinada	> 2:12	39	32

Cumplir con los valores de IRS a los tres años. Si no hay información disponible para después de los tres años, utilizar materiales que cumplan el valor inicial de IRS.

Ejemplo de análisis NA

Documentos de soporte *04_1-Ensayo SRI-Impermeabilizantes CPP.pdf*
04_2-Declaración formulación-Pinturas CPP.pdf

Estándar de referencia ASTM E 1980-11, "Standard Practice for Calculating Solar Reflectance Index of Horizontal and Low-Sloped Opaque Surfaces".
ASTM E903-20, "Standard Test Method for Solar Absorptance, Reflectance, and Transmittance of Materials Using Integrating Spheres".
ASTM C1371-15(2022), "Standard Test Method for Determination of Emittance of Materials Near Room Temperature Using Portable Emissometers"



CATEGORÍA MATERIALES Y RECURSOS (MR)

MR, Ingredientes de materiales (NC, CS, SNC, RNC, HCNC, HNC, DCNC, WNC)

Objetivo	Fomentar el uso de productos y materiales para los cuales se dispone de información sobre el ciclo de vida y que tienen impactos ambientales, económicos y sociales preferibles en el ciclo de vida. Recompensar a los equipos de proyecto por seleccionar productos cuyos ingredientes químicos estén inventariados utilizando una metodología aceptada y por seleccionar productos verificados para minimizar el uso y la generación de sustancias nocivas. Recompensar a los fabricantes de materias primas que fabrican productos con impactos mejorados en el ciclo de vida.
Datos de cumplimiento	Según declaración de cumplimiento del Reglamento REACH y las fichas de seguridad de las pinturas impermeabilizantes de CPP, no contiene sustancias de la lista de autorización y restricciones de REACH, y en la lista de candidatos SVHC en concentraciones superiores a 100ppm. Puede consultarse este hecho en los siguientes enlaces: <ul style="list-style-type: none"> - Lista de autorización REACH: https://chem.echa.europa.eu/obligation-lists/authorisationList?pageIndex=1&pageSize=100 - Lista de restricciones REACH: https://chem.echa.europa.eu/obligation-lists/restrictionList?pageIndex=1&pageSize=100 - Sustancias SVHC: https://chem.echa.europa.eu/activity-lists/svhcIdentification?pageIndex=2&pageSize=100
Procedimiento de evaluación	<p>Opción 2: Optimización de ingredientes de materiales (1 punto)</p> <p>Utilizar productos que tengan un informe de ingredientes materiales o un plan de acción que cumpla con los requisitos. Utilizar al menos 5 productos de instalación permanente de al menos tres fabricantes diferentes. Los productos pueden valorarse de acuerdo con la siguiente tabla:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Informe REACH preparado por el fabricante: Inventario de componentes a 100ppm sin sustancias encontradas en la lista de autorización Anexo XIV, lista de restricciones Anexo XVII y la lista de candidatos SVHC <p>Desempeño ejemplar</p> <p>Opción 2: Utilizar al menos 10 productos calificados de cinco fabricantes diferentes de productos de construcción instalados permanentemente que cumplan con los criterios de crédito.</p>
Ejemplo de análisis	NA
Documentos de soporte	<p>05_1-Declaración cumplimiento REACH-CPP.pdf</p> <p>05_2-Fichas seguridad-Impermeabilizantes CPP.pdf</p>
Estándar de referencia	Reglamento CE 1907/2006 (REACH)



CATEGORÍA INNOVACIÓN EN DISEÑO (ID)

◆ ID, Innovación (NC, CS, SNC, RNC, HCNC, HNC, DCNC, WNC)

Objetivo	Fomentar que los proyectos obtengan un desempeño excepcional o innovador.
Datos de cumplimiento	Las pinturas impermeabilizantes fabricadas por CPP CHEMICAL GROUP, pueden contribuir a cumplir los requisitos del rendimiento ejemplar en los créditos: <ul style="list-style-type: none"> • SS – Isla de calor • MR – Ingredientes de materiales
Procedimiento de evaluación	Opción 3: Desempeño ejemplar (Exemplary Performance – EP) Lograr el desempeño ejemplar en un prerrequisito o crédito ya existente de LEED v4 que permita el desempeño ejemplar según lo dispuesto en la Guía de Referencia LEED v4 (LEED Reference Guide, v4 edition). Los puntos por desempeño ejemplar suelen obtenerse por duplicar los requisitos del crédito o alcanzar el siguiente umbral de porcentaje incremental.
Ejemplo de análisis	NA
Documentos de soporte	<i>Ver crédito correspondiente</i>
Estándar de referencia	<i>Ver crédito correspondiente</i>

OTRAS CONSIDERACIONES

Otras consideraciones

Descripción Existen otras evidencias que no se enmarcan en las categorías del referencial LEED v4, pero que pueden ser de utilidad para el técnico evaluador. Estas son:

Documentos de soporte *01_1-Residuos obra-Impermeabilizantes CPP.pdf*
02_1-Fichas técnicas-Impermeabilizantes CPP.pdf
03_1-ISO 14001-CPP.pdf

Estándar de referencia *ISO 14001:2015*

RESUMEN DE CRÉDITOS

BREEAM



MATERIALES

➤ MAT 03, Aprovechamiento responsable de productos de construcción



RESIDUOS

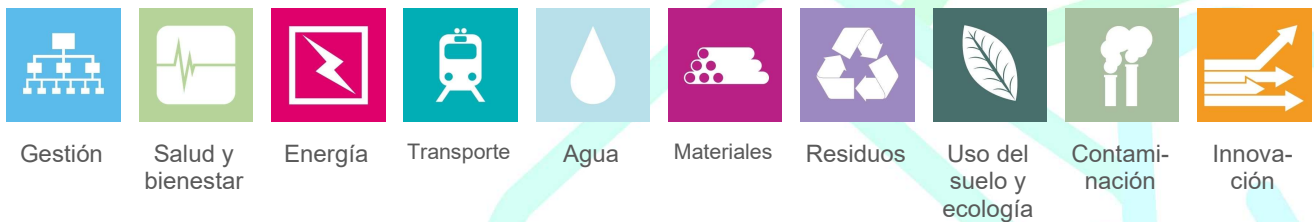
➤ RSD 01, Gestión de residuos de construcción y demolición



INNOVACIÓN

➤ INN 01, Innovación

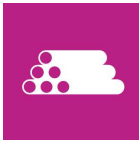
Categorías medioambientales BREEAM ES



Estándares de Certificación BREEAM ES

URB BREEAM ES Urbanismo
 VIV BREEAM ES Vivienda V6
 USO BREEAM ES En Uso
NC BREEAM ES Nueva Construcción

FICHA DE CRÉDITOS BREEAM ES



CATEGORÍA MATERIALES

🔍 **MAT 03, Aproveccionamiento responsable de productos de construcción** **(BREEAM ES NUEVA CONSTRUCCIÓN 2015 - BREEAM ES VIVIENDA V6)**

Objetivo	Reconocer e impulsar la especificación y aprovisionamiento de los productos de construcción
Datos de cumplimiento	La empresa CPP CHEMICAL GROUP, S.L. cuenta con sistema de gestión ambiental SGA para desarrollar e implementar su política ambiental a través de la certificación ISO 14001 para la actividad de diseño, fabricación y comercialización de sus productos.
Procedimiento de evaluación	<p>Los puntos disponibles (consultar tablas) se pueden obtener cuando los productos de construcción que aplican en el proyecto (consultar tablas) tienen un aprovisionamiento responsable de acuerdo con BREEAM, como se define en la sección de Metodología: Pasos a seguir, según punto 3, para cada producto, comprobar cuál es el esquema de certificación de aprovisionamiento responsable o certificado de gestión ambiental (SGA) y obtener la puntuación adecuada de acuerdo a NT 25 "Sistemas de certificación de Aprovisionamiento Responsable reconocidos por BREEAM".</p> <p>NIVEL EJEMPLAR (1 punto extra): Cuando se haya alcanzado el 50% (BREEAM ES VIVIENDA V6) o 70% (BREEAM ES NUEVA CONSTRUCCIÓN 2015) de los puntos de aprovisionamiento responsable.</p>
Ejemplo de análisis	NA
Documentos de soporte	<i>03_1-ISO 14001-CPP.pdf</i>
Estándar de referencia	<i>ISO 14001-2015</i>



CATEGORÍA RESIDUOS

RSD 01, Gestión de residuos de construcción y demolición (BREEAM ES NUEVA CONSTRUCCIÓN 2015 - BREEAM ES VIVIENDA V6)

Objetivo Incentivar la eficiencia de los recursos mediante una gestión eficaz y apropiada de los residuos de construcción.

Datos de cumplimiento CPP CHEMICAL GROUP, según su autodeclaración de residuos en obra, declara que sus pinturas impermeabilizantes, generan los siguientes residuos en obra según sus envases:

RESIDUO	MATERIAL	m ² /envase	PESO gr/m ²
Envase 15 l	0,85kg plástico PP/ envase	7,5 – 5m ²	113,33 – 170
	0,06kg metal ferroso asa / envase		8 – 12
Envase 4 l	0,25kg plástico PP/ envase	2 – 1,33m ²	125 – 187,5
Envase 0,75 l	0,06kg plástico PP/ envase	0,38 – 0,25m ²	160 – 240

Nota: Se cubre, 1m² con 1-1,5lts de producto, según fichas técnicas. Se consideran asimismo, dos capas de aplicación, por lo que serán 2-3lts de producto por 1m².

Esta autodeclaración puede ayudar a la recopilación de información para la implantación de un plan de reducción de residuos requerido en el criterio.

Procedimiento de evaluación El cliente se asegurará de que se realizará una auditoría pre-ejecución para todos los edificios existentes, estructuras y superficies duras (consultar NA02) que permita determinar la viabilidad de una posible rehabilitación o reutilización, y en caso negativo, maximizar la recuperación de material de la demolición para su uso subsiguiente, dando prioridad a aquellas aplicaciones de mayor calidad o valor. Los requisitos para llevar a cabo la auditoría son:

- La auditoría debe llevarse a cabo en la fase de Anteproyecto o equivalente, antes de las obras de desmontaje o demolición para poder emplear los resultados para guiar el diseño, considerar que materiales se pueden reutilizar, y fijar objetivos para la gestión y asegurar que todos los contratistas están involucrados en el proceso de maximizar las oportunidades de reutilización y reciclaje.

Ejemplo de análisis NA

Documentos de soporte *01_1-Residuos obra-Impermeabilizantes CPP.pdf*
02_1-Fichas técnicas-Impermeabilizantes CPP.pdf

Estándar de referencia NA



CATEGORÍA INNOVACIÓN

◆ INN 01, Innovación (BREEAM ES NUEVA CONSTRUCCIÓN 2015 - BREEAM ES VIVIENDA 2020)

Objetivo	Incentivar la innovación dentro del sector de la construcción a través del reconocimiento de ventajas en el ámbito de la sostenibilidad que no se recompensen a través de los Requisitos estándar.
Datos de cumplimiento	Las pinturas impermeabilizantes fabricadas por CPP CHEMICAL GROUP, pueden contribuir a cumplir el rendimiento ejemplar en los créditos: <ul style="list-style-type: none"> • MAT 03 – Aprovisionamiento responsable de materiales • RSD 01 – Gestión de residuos de construcción y demolición
Procedimiento de evaluación	Pueden obtenerse por una combinación de las opciones siguientes: <p>Nivel ejemplar en los Requisitos existentes Algunos créditos BREEAM dan la opción de obtener puntuación extra por demostrar una eficiencia ejemplar a través de la consecución de los criterios de nivel ejemplar definidos en dichos créditos.</p> <p>Innovaciones aprobadas Se podrá obtener un punto extraordinario por cada Solicitud de Innovación Aprobada por BREEAM ES siempre que se cumplan los criterios definidos en un formulario de solicitud de innovación aprobado.</p>
Ejemplo de análisis	NA
Documentos de soporte	<i>Ver Requisitos correspondientes</i>
Estándar de referencia	NA

OTRAS CONSIDERACIONES

Otras consideraciones

Descripción	Existen otras evidencias que no se enmarcan en las categorías del referencial BREEAM ES, pero que pueden ser de utilidad para el técnico evaluador. Estas son:
Documentos de soporte	<i>04_1-Ensayo SRI-Impermeabilizantes CPP.pdf</i> <i>04_2-Declaración formulación-Pinturas CPP.pdf</i> <i>05_1-Declaración cumplimiento REACH-CPP.pdf</i> <i>05_2-Fichas seguridad-Impermeabilizantes CPP.pdf</i>
Estándar de referencia	ASTM E 1980-11, "Standard Practice for Calculating Solar Reflectance Index of Horizontal and Low-Sloped Opaque Surfaces". ASTM E903-20, "Standard Test Method for Solar Absorptance, Reflectance, and Transmittance of Materials Using Integrating Spheres". ASTM C1371-15(2022), "Standard Test Method for Determination of Emittance of Materials Near Room Temperature Using Portable Emissometers" Reglamento CE 1907/2006 (REACH)