

Rigips Feuerschutzplatte RF 12,5 Infinalé



Produktbeschreibung: Kartonummantelte Gipsplatte nach DIN EN 520, Typ DF, faserarmerter Gipskern und geschlossene Oberfläche und einem Mindestanteil von 40 % Recyclinggips.

Anwendungsbereich: Zur Herstellung von Wand- und Deckensystemen mit Brandschutzanforderungen.

Inhaltsstoffe / Gefahrenstoffe

VOC volatile organic compounds	Nicht enthalten
Einstufung nach franz. VOC Richtlinie	A+

EPD (Umwelt-Produktdeklaration)

Nachhaltigkeit - EPD Deklarationsnummer	EPD-BVG-20210343-IBE1-DE
EPD-Titel	GIPSPLATTE - FEUERSCHUTZ / Tool
EPD-Gültige DIN-Norm	EN 15804+A2
EPD-Gültigkeitsbereich	DE
EPD-Publikationsdatum	2022-04-04

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Dieses Nachhaltigkeitsdatenblatt basiert auf unseren Erkenntnissen und unserer Erfahrung zum Zeitpunkt des Ausgabedatums. Zusätzlich sind die Angaben im Produkt- und im Sicherheitsdatenblatt und weiteren relevanten Dokumenten, wie zum Beispiel Leistungserklärungen, GEV-EMICODE-Lizenzen allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen und Umweltproduktdeklarationen (EPD), zu beachten.

Umweltindikatoren/ Ressourceneinsatz	Produktionsstadium	Stadium der Errichtung des Bauwerks		Nutzungsstadium							Entsorgungsstadium				Nutzen und Lasten über die Systemgrenze
	A1 / A2 / A3	A4 Transport	A5 Einbau	B1 Verwendung	B2 Instandhaltung	B3 Reparatur	B4 Ersatz	B5 Renovierung	B6 Betriebliche Energienutzung	B7 Betrieblicher Wasserverbrauch	C1 Rückbau / Abriss	C2 Transport	C3 Abfallverarbeitung	C4 Entsorgung	D1 Wiederverwendung, Verwertung, Recycling
Klimawandel - gesamt [kg CO ₂ Äq.]	1,17E+00	1,16E-01	1,01E-03								0,00E+00	6,29E-02	6,92E-01	0,00E+00	-3,09E-02
Klimawandel - fossil [kg CO ₂ Äq.]	1,72E+00	1,11E-01	1,01E-03								0,00E+00	6,29E-02	6,91E-01	0,00E+00	-3,08E-02
Gesamteinsatz nicht erneuerbarer Primärenergie (PENRT) [MJ] ²	2,52E+01	1,56E+00	1,77E-02								0,00E+00	8,49E-01	2,12E+00	0,00E+00	-4,26E-01
Wassernutzung [m ³ world equiv.]	6,16E-03										0,00E+00		1,09E-03	0,00E+00	

Nachhaltigkeitszertifikate

DGNB (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen)

Version DGNB	2023
--------------	------

BNB (Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen)

Version BNB	16.08.2025 (gem. 1.1.6, Anlage 1)
Nachhaltigkeit - BNB Status	nicht bewertungsrelevant

QNG (Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude)

Version QNG	QNG Anhang 313, V 1.3 vom 14.09.2023
Nachhaltigkeit - QNG Status	nicht bewertungsrelevant

LEED (Leadership in Energy and Environmental Design)

Version LEED	V 4.1
Material & Ressourcen – Bau- und Abbruchabfallmanagement	bis zu 1 Punkt
Material & Ressourcen – Beschaffung von Rohstoffen	bis zu 2 Punkte
Material & Ressourcen – Materialzusammensetzung	bis zu 1 Punkt
Material & Ressourcen – Reduzierung der Auswirkungen des Gebäudelebenszyklus	bis zu 4 Punkte
Material & Ressourcen – Umweltproduktdeklarationen	bis zu 1 Punkt
Innenraumklimaqualität – Emissionsarme Materialien	bis zu 3 Punkte
Innenraumklimaqualität – Thermischer Komfort	bis zu 1 Punkt

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Dieses Nachhaltigkeitsdatenblatt basiert auf unseren Erkenntnissen und unserer Erfahrung zum Zeitpunkt des Ausgabedatums. Zusätzlich sind die Angaben im Produkt- und im Sicherheitsdatenblatt und weiteren relevanten Dokumenten, wie zum Beispiel Leistungserklärungen, GEV-EMICODE-Lizenzen allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen und Umweltproduktdeklarationen (EPD), zu beachten.

Innenraumklimaqualität - Hochwertige Aussicht	bis zu 2 Punkte
Innenraumklima - Akustische Leistung	bis zu 1 Punkt
Innovation - Innovation	bis zu 5 Punkte

EU-Taxonomie - Environmental, Social and Governance (ESG)

Version ESG	(EU) 2021/2139 (inkl. Änderungen Stand 01/2025)
ESG-Position	Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung
ESG Anforderung 7.1	nicht bewertungsrelevant, aber erfüllt
ESG Anforderung 7.2	nicht bewertungsrelevant, aber erfüllt

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Dieses Nachhaltigkeitsdatenblatt basiert auf unseren Erkenntnissen und unserer Erfahrung zum Zeitpunkt des Ausgabedatums. Zusätzlich sind die Angaben im Produkt- und im Sicherheitsdatenblatt und weiteren relevanten Dokumenten, wie zum Beispiel Leistungserklärungen, GEV-EMICODE-Lizenzen allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen und Umweltproduktdeklarationen (EPD), zu beachten.