

CALDEIRA BORY

Peinture minérale silicate aqueuse intérieure



INTERIEUR

EXTERIEUR abrité

DESTINATION GENERALE :

CALDEIRA BORY est une peinture d'aspect mat profond à base d'un double liant sol-silicate prête à l'emploi.

Destinée aux travaux de décoration sur murs et plafonds (habitations, bureaux, cages d'escalier, coursives, ...)

Elle est particulièrement indiquée pour les espaces sensibles comme les hôpitaux, crèches, écoles, mais également pour les locaux dans lesquels sont stockées des denrées alimentaires.

CALDEIRA BORY a obtenu la classification **A+/A+** selon protocole **AFSSET 2009** à 3 jours et 28 jours
(PV No. 392-2015-00104103A Eurofins Mai 2015)

CARACTERISTIQUES DU FILM :

Profonde matité rappelant les matériaux traditionnels.

Très haut pouvoir couvrant et excellente tenue des teintes exclusivement composées à base de pigments minéraux.

Non sensible aux moisissures par son caractère alcalin. Propriétés algicides et germicides.

Lessivable de classe 2, elle résiste aux produits d'entretien et désinfectants courants.

Non thermoplastique, faible encrassement.

Ne contient ni biocides, ni solvants ou co-solvants, ni plastifiants, ni conservateurs.

Ne nécessite pas de décapage sur ancienne peinture organique (film sain et adhérent)

Sans odeur remarquable à l'application. Incombustible (M0 sur support M0)

SUPPORTS USUELS :

Subjectiles de maçonnerie

Subjectiles à base de plâtre

Anciennes peintures minérales

Anciennes peintures acryliques

: Bétons et enduits ciments, crépis à la chaux, enduits bâtards

: Enduit lisse, plâtre, plaques à épiderme cartonnée.

: Application directe sans décapage obligatoire

: Application directe sans décapage obligatoire

CARACTERISTIQUES DU PRODUIT (base blanche) :

Aspect en pot

: Peinture légèrement gélifiée

Densité

: 1.58+/- 0,03

Résistance à l'abrasion humide (NF EN 13 300)

: Classe 2 - Lessivable

Brillance (NF EN 13 300)

: Très mat (< 5% sous 85°)

Perméabilité à la vapeur d'eau

: Sd < 0.01 m

Rendement moyen par couche

: 6 à 8 m²/L (Selon nature et état du support)

Consommation moyenne par couche

: 0.13 à 0.16 L/m²

Séchage (20°C et 65% de HR)

: Hors poussière : 30mn minimum

Recouvrable : 8h minimum

Classification AFNOR 36-005

: Famille I, catégorie 1b1

Classification AFNOR 30-808 § 3.1.1

: Famille I, classe 1b1 (parts organiques < 5%)

COV (Cat. A/a)

: Valeurs limites en UE = 30 g/L (2010)

Ce produit contient moins de 1 g / L de COV

TEINTES : Blanc et toutes les teintes Pastel et Medium du Nuancier **CALDEIRA*** de MAUVILAC dont le coefficient α est inférieur à 0.6
(*) Teintes à base de pigments uniquement minéraux

MISE EN OEUVRE

Préparation des fonds :

Conforme au DTU 59.1 en vigueur et règles de l'art.

Les fonds doivent être propres, sains, cohésifs et secs à l'application.

TABLEAU RECAPITULATIF SYSTEME

	Maçonnerie Bétons neufs et dérivés Liants hydrauliques	Enduits lisses, plaques de plâtre,	Anciennes peintures de type minérale, acrylique, organo- minérale, (hors alkydes, glycérophthaliques...)	Anciennes peintures non définies et adhérentes
IMPRESSION (1 couche)	CALDEIRA BORY diluée à 5 -10 % d'eau	CALDEIRA BORY diluée à 5 % d'eau	CALDEIRA BORY diluée à 5 % d'eau	Nous consulter
FINITION (1 couche)	CALDEIRA BORY	CALDEIRA BORY	CALDEIRA BORY	CALDEIRA BORY

Remarques : Verre, pierre naturelle, aluminium, bois, matières plastiques, doivent être protégés.

Laver immédiatement les éclaboussures.

Produit alcalin : Port de gants et lunettes obligatoire – Consulter la fiche de données de sécurité

APPLICATION :

Matériel	: Brosse, rouleau type OCRYL 13, pistolet AIRLESS.
Dilution	: Produit prêt à l'emploi, dilution possible de 10 % d'eau pour application AIRLESS.
Agitation	: Agiter 3 mn avant emploi.
Nettoyage du matériel	: A l'eau, IMMEDIATEMENT après emploi.

CONDITIONNEMENT : 3 L et 16 L

HYGIENE ET SECURITE :

Fiches de Données de Sécurité : disponible sur site internet : www.quickfds.com ou sur simple appel téléphonique à notre Service Technique au : 0262 42 03 04.

EMISSION DANS L'AIR INTERIEUR :

*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant une toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)



CONSERVATION :

18 mois en emballage d'origine non entamé.

Stocker à des températures inférieures à 35° C, dans un endroit frais et aéré.