

# CALDEIRA R-PURE

## Peinture Minérale Anallergique



INTERIEUR

### DESTINATION GENERALE :

CALDEIRA R-PURE est une peinture d'aspect mat profond et anallergique destinée principalement aux personnes sensibles à certains composés allergènes et irritants provoquant allergies et asthme.

Destinée aux travaux de décoration sur murs et plafonds (habitations, bureaux, chambre d'hôtel...)

Elle est particulièrement indiquée pour les espaces sensibles comme les hôpitaux, crèches, écoles, mais également pour toutes les pièces sèches des logements comme les chambres, salle de séjour,...

CALDEIRA R-PURE a obtenu la classification A+/A+ selon le protocole AFSSET 2009 à 3 jours et 28 jours par un laboratoire indépendant, répondant ainsi aux normes de qualité de l'air intérieur les plus exigeantes du marché. Aucune substance cancérigène, aucun dérivé d'aldéhydes, et plus de 120 autres molécules dangereuses n'ont été détectées.

### CARACTERISTIQUES DU FILM :

Profonde matité et haut pouvoir couvrant.

Non sensible aux moisissures de par son caractère alcalin.

Lessivable, résiste aux produits d'entretien et désinfectants courants.

Ne contient ni biocides, ni solvants ou co-solvants, ni plastifiants, ni conservateurs, ni autres composés allergènes ajoutés.

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

Sans odeur remarquable au séchage.

Incombustible (M0 sur support M0)

### SUPPORTS USUELS :

Subjectiles de maçonnerie

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

Subjectiles à base de plâtre

: Enduit lisse, plâtre, plaques à épiderme cartonnées.

Anciennes peintures minérales saines

: Application directe sans décapage obligatoire

Anciennes peintures acryliques saines

: Application directe sans décapage obligatoire

Autres supports

: Nous consulter

### CARACTERISTIQUES DU PRODUIT:

Aspect en pot

: Peinture légèrement gélifiée

Densité

: 1.58+/- 0,03

Point éclair

: Sans (Ininflammable)

Taux de MIT (mesuré)

: inférieure à 5 ppm (partie par millions)

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 m<sup>2</sup>/L (Selon nature et état du support)

Consommation moyenne par couche

: 0.13 à 0.16 L/m<sup>2</sup>

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 uniquement.

Attention l'ajout par vos soins de colorant peut apporter en quantité même infimes quelques composés allergènes faisant perdre les avantages anti allergique de la peinture.

## 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, glycérophtaliques...)	Anciennes peintures non définies et adhérentes
<b>IMPRESSION</b> (1 couche)	<b>CALDEIRA R-PURE</b> diluée à 5 -10 % d'eau	<b>CALDEIRA R-PURE</b> diluée à 5 % d'eau	<b>CALDEIRA R-PURE</b> diluée à 5 % d'eau	Nous consulter
<b>FINITION</b> (1 couche)	<b>CALDEIRA R-PURE</b>	<b>CALDEIRA R-PURE</b>	<b>CALDEIRA R-PURE</b>	<b>CALDEIRA R-PURE</b>

**Remarques** : Verre, pierre naturelle, aluminium, bois, matières plastiques, etc. 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 à 5 mn avant emploi.  
**Nettoyage du matériel** : A l'eau, IMMEDIATEMENT après emploi.

**CONDITIONNEMENT** : 3 L et 16 L (conditionnement en plastique recyclable si vide et propre)

## HYGIENE ET SECURITE :

Fiches de Données de Sécurité : disponible sur site internet : [www.mauvilac.com](http://www.mauvilac.com) et sur [Quickfds.fr](http://Quickfds.fr) 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 :

24 mois en emballage d'origine non entamé.  
Stocker à des températures inférieures à 35° C, dans un endroit frais et aéré.