

ECOCRIL CAM

Émail acrylique super lavable pour extérieur et intérieur.
SANS APEO, QUARTZ, SANS FORMALDÉHYDE.
Certifié CAM selon la norme UNI ISO 14021/SGS.



Identification du produit

ECOCRIL est une peinture à base d'émail et d'eau super lavable de dernière génération, écologique, sans APEO, QUARTZ et FORMALDEHYDE.

ECOCRIL est un produit de très haute performance à base de résines acryliques de haute qualité en dispersion aqueuse, de poudres de marbre naturel et de pigments colorés à haute résistance au soleil, qui rendent le produit hydrofuge et lavable une fois sec avec des éponges douces, des détergents neutres et il peut également être désinfecté avec des produits contenant du chlorure de benzalkonium .

ECOCRIL présente dans sa formulation des pigments et additifs majoritairement naturels qui lui confèrent un haut pouvoir couvrant, une haute résistance aux agents atmosphériques et au jaunissement et une excellente adhérence sur divers supports, ainsi qu'une résistance à l'expansion superficielle et à la découpe.

ECOCRIL est formulé avec des matières premières écologiques sans formaldéhyde et avec de très faibles émissions de COV, ce qui rend le produit idéal pour les projets de construction éco-durables, en plus d'être certifié CAM.

ECOCRIL est conforme à la réglementation HACCP réf. CE 852/2004, sur l'hygiène des produits alimentaires réf. Annexe II, chapitre II, point 1b. ce qui rend le produit utilisable dans les lieux publics, les hôpitaux, les écoles et le secteur alimentaire. ECOCRIL peut être pigmenté selon les nuanciers OUTDOOR et INDOOR, et est disponible en finitions brillantes, satinées ou mates.

Principales applications

- ❖ Finition et décoration extérieure et intérieure.
- ❖ Peut être utilisé sur des revêtements en céramique (à condition qu'ils soient prétraités et rendus rugueux)
- ❖ Peut être utilisé sur les métaux (à condition qu'ils soient prétraités).
- ❖ Peut être utilisé aussi bien sur des enduits neufs que anciens et même sur ceux déjà peints (à condition qu'ils soient stables et exempts d'humidité)
- ❖ Peut être utilisé sur supports en plâtre et plaques de plâtre.
- ❖ Peut être utilisé sur des revêtements aussi bien organiques que minéraux (à condition qu'ils soient stables).
- ❖ Idéal dans des applications telles que : cliniques, locaux alimentaires, hôpitaux, cantines, usines alimentaires, restaurants, bars, salles d'attente, bureaux publics, cages d'escalier, environnements à fort trafic, écoles et jardins d'enfants.
- ❖ Idéal pour les projets de construction éco-durables.

Préparation du support

Surfaces métalliques, galvanisées, aluminium et alliages légers :

- ❖ Nettoyez la surface de toute trace de rouille et de peinture.
- ❖ Dégraisser avec un diluant adapté et poncer.
- ❖ Retirez toute trace de poussière et de saleté.
- ❖ Traiter le support avec METAL PRIMER.
- ❖ Sur les surfaces particulièrement exposées aux agents atmosphériques, appliquer PRIMER FIX ANTIRUGGINE.
- ❖ Appliquer 2 couches d'ECOCRIL.

Surfaces en plâtre, plâtre et plaques de plâtre :

- ❖ Assurez-vous que le support est sec, durci et exempt d'humidité.
- ❖ Enlever les traces d'efflorescences et les parties écaillées des anciennes peintures.
- ❖ Retirez toute trace de poussière et de saleté.
- ❖ Comblez les imperfections.
- ❖ Traiter le support avec le primaire de la série PRIMER FIXACR
- ❖ Appliquer 2 couches d'ECOCRIL.

Modes d'utilisation

- ❖ Produit prêt à l'emploi ou à diluer avec de l'eau propre et potable dans les quantités indiquées dans les données techniques.
- ❖ Une fois que vous vous êtes assuré que la base apprêtée est suffisamment sèche, durcie et exempte d'humidité, étalez le produit au rouleau, au pinceau ou au pistolet en 2 couches, en attendant 6 heures entre une couche et l'autre.
- ❖ Séchage total à 25°C et 65% HR : 3 heures en surface, 48 heures en profondeur.
- ❖ Applicable au pinceau, au rouleau ou au pistolet.
- ❖ Craignez le gel.

Nettoyage

Le nettoyage des outils et des éventuels résidus d'ECOCRIL des surfaces doit être effectué à l'eau sur de la colle fraîche. Une fois durci, l'adhésif ne peut être retiré que mécaniquement.

Emballage

TEINTE	CODE ECOCRIL LUCIDO	Lieutenant	TEINTE	CODE ECOCRIL SATINÉ	Lieutenant
BLANC	0281787	12,5	BLANC	0281261	12,5
	0281757	4		0281061	4
	0281758	1		0281777	1
NEUTRE	0281759	10.5	NEUTRE	0281751	10.5
	0281760	3.36		0281060	3.36
	0281761	0,84		0281778	0,84
SEMI-NEUTRE	0281762	11.5	SEMI-NEUTRE	0281754	11.5
	0281763	3,68		0281779	3,68
	0281764	0,92		0281780	0,92
PTM (F1/F2/F3)	0281765/0281766/0281767	12,5	PTM (F1/F2/F3)	0281781/0281062D/0281755	12,5
	0281768/0281769/0281770	4		0281062/0281752/0281753	4
	0281771/0281772/0281773	1		0281782/0281783/0281784	1
TR	0281774	12,5	TR	0281785	12,5
	0281775	4		0281198	4
	0281776	1		0281786	1
TEINTE	CODE ECOCRIL MAT	Lieutenant			
BLANC	0281734	12,5			
	0281735	4			
	0281741	1			
NEUTRE	0281731	10.5			
	0281730	3.36			
	0281739	0,84			
SEMI-NEUTRE	0281732	11.5			
	0281733	3,68			
	0281740	0,92			
PTM (F1/F2/F3)	0281742/0281743/0281744	12,5			
	0281736/0281737/0281738	4			
	0281745/0281746/0281747	1			
TR	0281748	12,5			
	0281749	4			
	0281750	1			

Pour plus d'informations techniques :

EDMEC DM

Via Scala n°628/D

41038 San Felice s/P (MO)

Partie. Code TVA et Fiscalité : 03728460365

info@edmec.it / www.edmec.it

Données techniques Ecocril Lucido

<u>Description</u>	<u>Données</u>	<u>Norme De essai FR</u>
<u>Classification Pour utiliser le final</u>	Décoration	EN13300 (FR 1062-1)
<u>Gars De classeur</u>	Copolymère acrylique	EN13300 (FR 1062-1)
<u>Éclat</u>	>60 ans 60°	EN13300 (FR 1062-1) (FR OIN 2813)
<u>Dimension maximum du particules</u>	50 µm (fin)	EN13300 (FR 1062-1) (FR OIN 1524)
<u>Résistance brossage à humide 200 cycles</u>	< 5 micron (Classe 1)	EN13300 (FR 11998)
<u>Couverture</u>	> 97, 5 Pour 6 m ² /litre.	EN13300 (FR OIN 6504-3)
<u>Masse volumineux</u>	±1,30 Kg/ litre ± 0,05	FR OIN 2811-1
<u>Viscosité d' approvisionnement au essai</u>	8 000 cps ± 1 000	ASTM D2196
<u>pH au essai</u>	8.5 ± 0,5	UNI 8311
<u>Résidu sec dans poids</u>	52 % ± 2	FR OIN 3251
<u>% de poids sec de résine du poids sec total</u>	44 ± 2	EN ISO 3251
<u>Libération d'odeur</u>	< 1	HACCP (UNI 11021)
<u>Saleté prise</u>	< 0,2	HACCP (UNI 10792)
<u>Résistance au lavage</u>	> 10 000 cycles	HACCP (UNI 10560)
<u>Résistance à des agents particuliers De laver</u>	Solution savonneuse liquide sans abrasifs	HACCP (UNI 10792)
<u>Résistance à des agents particuliers De désinfection</u>	Solution aqueuse de benzalkonium chlorure	HACCP (UNI 10792)
<u>Émission substances volatiles blanches (législation française)</u>	Classe A+	-
<u>Émission substances volatiles blancs selon CAM</u>	Conforme au décret ministériel du 23 juin 2022 n. 256, GURI n.186 du 6 août 2022	-
<u>Dilution avec de l'eau</u>	0 – 10% en volume	-
<u>Se rendre théorique</u>	11h - 13h m ² /litre. Pour main	-
<u>Intervalle entre les couches</u>	Environ 6 heures	UNI 10794
<u>Séchage à 20°C</u>	Environ 12 heures	-

Le information contenu dans ce formulaire je suis le résultat du connaissance Et test disponible au date De publication .

DM SRLS UNIPERSONALE n'assume aucune responsabilité pour les dommages causés aux personnes ou aux choses résultant de l'utilisation inapproprié d' un tel des informations et oui réservez le Idroite De modifier le données sans avertissement .

Données techniques Ecocril satiné

<u>Description</u>	<u>Données</u>	<u>Norme De essai FR</u>
<u>Classification Pour utiliser le final</u>	Décoration	EN13300 (FR 1062-1)
<u>Gars De classeur</u>	Copolymère acrylique	EN13300 (FR 1062-1)
<u>Éclat</u>	< 10 ans 60° ; 27 ±5 à 85°	EN13300 (FR 1062-1) (FR OIN 2813)
<u>Dimension maximum du particules</u>	50 µm (fin)	EN13300 (FR 1062-1) (FR OIN 1524)
<u>Résistance brossage à humide 200 cycles</u>	< 5 micron (Classe 1)	EN13300 (FR 11998)
<u>Couverture</u>	> 97, 5 Pour 6 m ² /litre.	EN13300 (FR OIN 6504-3)
<u>Masse volumineux</u>	±1,30 Kg/ litre ± 0,05	FR OIN 2811-1
<u>Viscosité d' approvisionnement au essai</u>	9 500 cps ± 1 000	ASTM D2196
<u>pH au essai</u>	8.5 ± 0,5	UNI 8311
<u>Résidu sec dans poids</u>	57 % ± 2	FR OIN 3251
<u>% de poids sec de résine du poids sec total</u>	35 ±2	EN ISO 3251
<u>Libération d'odeur</u>	< 1	HACCP (UNI 11021)
<u>Saleté prise</u>	< 0,2	HACCP (UNI 10792)
<u>Résistance au lavage</u>	> 10 000 cycles	HACCP (UNI 10560)
<u>Résistance à des agents particuliers De laver</u>	Solution savonneuse liquide sans abrasifs	HACCP (UNI 10792)
<u>Résistance à des agents particuliers De désinfection</u>	Solution aqueuse de benzalkonium chlorure	HACCP (UNI 10792)
<u>Émission substances volatiles blanches (législation française)</u>	Classe A+	-
<u>Émission substances volatiles blancs selon CAM</u>	Conforme au décret ministériel du 23 juin 2022 n. 256, GURI n.186 du 6 août 2022	-
<u>Dilution avec de l'eau</u>	0 – 10% en volume	-
<u>Se rendre théorique</u>	11h - 13h m ² /litre. Pour main	-
<u>Intervalle entre les couches</u>	Environ 6 heures	UNI 10794
<u>Séchage à 20°C</u>	Environ 12 heures	-

Le information contenu dans ce formulaire je suis le résultat du connaissance Et test disponible au date De publication .

DM SRLS UNIPERSONALE n'assume aucune responsabilité pour les dommages causés aux personnes ou aux choses résultant de l'utilisation inapproprié d' un tel des informations et oui réservez le Idroite De modifier le données sans avertissement .

Données techniques Matt Ecocril

<u>Description</u>	<u>Données</u>	<u>Norme De essai FR</u>
<u>Classification Pour utiliser le final</u>	Décoration	EN13300 (FR 1062-1)
<u>Gars De classeur</u>	Copolymère acrylique	EN13300 (FR 1062-1)
<u>Éclat</u>	<10 ans 85°	EN13300 (FR 1062-1) (FR OIN 2813)
<u>Dimension maximum du particules</u>	50 µm (fin)	EN13300 (FR 1062-1) (FR OIN 1524)
<u>Résistance brossage à humide 200 cycles</u>	< 5 micron (Classe 1)	EN13300 (FR 11998)
<u>Couverture</u>	> 97, 5 Pour 6 m ² /litre.	EN13300 (FR OIN 6504-3)
<u>Masse volumineux</u>	±1,35 Kg/ litre ± 0,05	FR OIN 2811-1
<u>Viscosité d' approvisionnement au essai</u>	6 000 cps ± 1 000	ASTM D2196
<u>pH au essai</u>	8.5 ± 0,5	UNI 8311
<u>Résidu sec dans poids</u>	58 % ±2	FR OIN 3251
<u>% de poids sec de résine du poids sec total</u>	35 ±2	EN ISO 3251
<u>Libération d'odeur</u>	0	HACCP (UNI 11021)
<u>Saleté prise</u>	< 0,2	HACCP (UNI 10792)
<u>Résistance au lavage</u>	> 5 000 cycles	HACCP (UNI 10560)
<u>Résistance à des agents particuliers De laver</u>	Solution savonneuse liquide sans abrasifs	HACCP (UNI 10792)
<u>Résistance à des agents particuliers De désinfection</u>	Solution aqueuse de benzalkonium chlorure	HACCP (UNI 10792)
<u>Émission substances volatiles blanches (législation française)</u>	Classe A+	-
<u>Émission substances volatiles blancs selon CAM</u>	Conforme au décret ministériel du 23 juin 2022 n. 256, GURI n.186 du 6 août 2022	-
<u>Dilution avec de l'eau</u>	0 – 10% en volume	-
<u>Se rendre théorique</u>	11h - 13h m ² /litre. Pour main	-
<u>Intervalle entre les couches</u>	Environ 6 heures	UNI 10794
<u>Séchage à 20°C</u>	Environ 12 heures	-

Le information contenu dans ce formulaire je suis le résultat du connaissance Et test disponible au date De publication .

DM SRLS UNIPERSONALE n'assume aucune responsabilité pour les dommages causés aux personnes ou aux choses résultant de l'utilisation inapproprié d' un tel des informations et oui réservez le ,droite De modifier le données sans avertissement .