

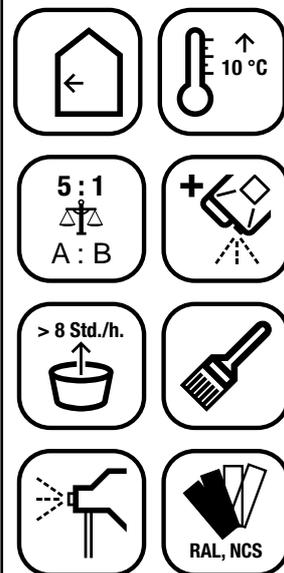
# ECLON EP

Art. 1615 / 1 / 0323

## 2K-émail brillant



<b>Propriétés</b>	ECLON EP est un émail à 2-composants à base de résine époxyde. Remplit les conditions des normes BN 108 / BN 109.
<b>Domaines d'application</b>	En intérieur, comme couche de finition appliquée sur des couches de fond adaptées (primaire à base de phosphate ou de résine époxy par ex. ou mica de fer), dans l'industrie chimique ou la construction d'installations très sollicitées.
<b>Préparation</b>	Eliminer les résidus de graisse, saleté et rouille. Les fonds non traités sont à traiter selon le mode d'emploi système d'application.
<b>Méthodes d'application</b>	La température de l'objet ne doit pas descendre en dessous de +10 °C. Ne pas dépasser le point de rosée. Ne pas mettre en œuvre lorsque l'humidité relative de l'air dépasse 80 %.
<b>Système d'application</b>	1 x Couche de fond avec un système anticorrosion approprié comme ECLON EP 87 2K-primer au phosphate / ECLON EP 87 2K-fer micacé / ECLON EP 87 2K primer à la poudre de zinc 1 à 2 x ECLON EP 2K-émail brillant dans les teintes choisies
<b>Séchage</b>	Epaisseur de couche à sec 40 µm / Température du support 20 °C : <ul style="list-style-type: none"><li>◆ Hors poussière après 1-1,5 heures</li><li>◆ Hors poisse après environ 5 heures</li><li>◆ Sec au toucher après environ 6,5 heures</li><li>◆ Prochaine couche après environ 12 heures</li></ul>
<b>Dilution</b>	ECLASOLV A-2314 diluant EP Viscosité au pistolet : Ajouter 10 à 15 % de diluant.
<b>Rendement</b>	Théorique à 60 µm 133g par m <sup>2</sup> / Pratique : Facteur 2,0-2,4 selon la géométrie de l'objet  L'indication de la consommation pratique est à prendre comme une valeur moyenne. Le consommation effective peut varier, selon la géométrie de l'objet à recouvrir et le mode d'application.
<b>Rapport de mélange</b>	Durcisseur A-2111 5 parts en poids du composant A et 1 part en poids du composant B (5 : 1).
<b>Durée de vie en pot</b>	> 8 heures à 20 °C
<b>Application</b>	Pulvérisation avec ou sans air, application au pinceau ou au rouleau.
<b>Nettoyage</b>	Nettoyer les outils de travail immédiatement avec du ECLASOLV C-6191 diluant universel, ECLASOLV 12443 diluant de nettoyage ou du ECLASOLV A-2314 diluant EP.
<b>Conditionnement</b>	Emballages (durcisseur inclus) de 12 et 6 kg.
<b>Conservation</b>	ECLON EP se conserve au moins 6 mois dans l'emballage d'origine hermétiquement fermé.



since 1906   
**eclatin**

Le durcisseur se conserve au moins 6 mois dans l'emballage d'origine hermétiquement fermé.

<b>Viscosité</b>	La viscosité à la livraison est égale à celle pour l'application au pinceau.
<b>Densité</b>	Composant A + B : $1,34 \pm 0,05$ g/cm <sup>3</sup> (blanc)
<b>Extrait sec</b>	En poids = $73 \pm 2$ % / En volume = $61 \pm 2$ %
<b>Liant de base</b>	Résine époxyde, produit d'addition polyamine
<b>Solvant</b>	Cétones, ester, aromates, alcools.
<b>Pigment de base</b>	Dioxyde de titane, pigments de couleur organiques et anorganiques.
<b>Aspect</b>	Brillant (90–95 % à l'angle 60°)
<b>Teintes</b>	Selon la carte de nuances RAL, NCS ou selon échantillon.
<b>Autorisation</b>	Selon BN 108/BN 109, systèmes : ABZ et ABR. Voir les prescriptions séparées du BCI (épaisseur des couches, etc.)
<b>Régistration</b>	Composant A : CPID 558268 / Composant B : CPID 558890
<b>Classification</b>	Pour les indications sur les propriétés chimiques et les dangers ainsi que sur les prescriptions concernant le transport, le maniement, le stockage, l'élimination etc. veuillez consulter la fiche de sécurité.

**Remarque** ***La valeur de corps solide, la densité et le rendement indiqués peuvent varier en fonction de la teinte.*** Base de calcul: Teinte blanc

La présente notice vaut uniquement comme indication et conseil sans engagement. L'utilisation doit être adaptée aux conditions correspondantes. Dans les cas particuliers, nous recommandons de consulter notre service technique.

Toutes les indications et tous les renseignements sur l'adéquation et l'application des produits livrés n'exonèrent toutefois pas l'utilisateur de procéder à quelques contrôles et essais. Tout recours en dommages et intérêts pour des renseignements manquants, incomplets ou inexacts est exclu. Ceci vaut notamment aussi si des diluants ou des durcisseurs ainsi que d'autres produits sont utilisés dans le système d'application de peintures.

Par ailleurs, nous renvoyons à nos conditions générales de vente (CGV) sur notre site Internet.