

## Fiche Technique EST-Monocrom

Glaçure minérale au silicate pigmentable aux oxydes.  
Pénétration et consolidation élevées dans les bases minérales.  
Unifie les pigments formant une glaçure minérale translucide,  
pigmenté d'oxydes, il a une tendance unificatrice monochromatique.  
Pour l'intérieur et l'extérieur.

CLASSE MATÉRIELLE	Lasure / glaçure minérale à base d'une micro-émulsion complexe au silicate modifié en dispersion aqueuse, pour une utilisation dans des bases minérales intérieures et extérieures. La teneur en matière organique est inférieure à 5% en poids sur la formulation totale. Le produit est conforme à la norme allemande DIN 18363.
PROPRIÉTÉS	Spécialement conçu pour son utilisation exclusive dans les bases minérales puisque EST-Monocrom fait partie du substrat, grâce à son processus de pétrification par silicification avec ancrage chimique, devenant le même corps, insoluble dans l'eau, mais très respirant SD <0,02. La base incolore et la base blanche sont pigmentables avec des oxydes Mixol et / ou peuvent être utilisées dans d'autres couleurs d'oxyde sur demande. EST-Monocrom, contrairement à son produit à matrice EST-26 Multilite, combine les différents pigments d'oxyde, les fusionnant principalement dans une seule couleur et offrant un ton plus uniforme. Lorsque vous souhaitez réaliser des glacis de couleur à votre goût, EST-Monocrom peut être pigmenté jusqu'à un maximum de 3-5%. Avec un ou plusieurs pigments oxydés tels que les oxydes Mixol. Dans les bases à faible absorption, appliquez ce que la base est capable d'absorber et de retirer l'excédent de matériau.
CHAMPS D'UTILISATION	Pour donner une glaçure minérale en couleur aux bases minérales non polies, bétons, mortiers, micro-mortiers, micro-ciments, dans les trottoirs, façades, thèmes professionnels. Il est largement utilisé dans la réhabilitation et la restauration des façades. En patrimoine, bâtiments et sculptures emblématiques. En ne créant pas de couche superficielle, grâce à sa pénétration, il ne modifie pas la texture de la base minérale traitée, ce qui en fait un traitement extrêmement naturel et efficace.
LIANT	Micro émulsion de silicates modifiés.
PERFORMANCE	Entre 3-5 m <sup>2</sup> / l en deux couches d'application.
DENSITÉ	Environ 1,04.
PH	Environ 11,0.
DEGRÉ DE LUMINOSITÉ	Minéral mat.
COULEUR	Base incolore ou blanche.
PIGMENTATION	Avec des colorants concentrés, dans des teintes d'oxyde inorganique comme dans Mixol, couleurs n ° 3, 4, 5, 14, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 29, 30, 31, 32, à 5% maximum.
PRÉPARER LA BASE	Pour la bonne application d'un produit, l'état et la préparation appropriée de la base doivent être pris en compte selon VOB, partie C DIN 18363, paragraphe 3. En général, la base doit être propre, consolidée et avec des niveaux d'humidité tolérés par le produit. , pour lesquels nous avons une large gamme de nettoyeurs, apprêts, agents imperméabilisants, consolidants, isolants, mortiers, mastics, etc., qui vous aideront à préparer correctement la base. En cas de doute, consultez notre service conseil technique.
MODE D'APPLICATION	Avec brosse ou rouleau. Nettoyer les ustensiles immédiatement après utilisation avec de l'eau. EST- Monocrom est un produit à base d'eau, fourni prêt à l'application et il est recommandé de l'appliquer non dilué. Appliquer 2 couches de peinture au pinceau, au rouleau ou sans air. À 20 ° C et 60% d'humidité relative, chaque couche sera sèche et pourra être repeinte après env. 12-24 heures. Applicable entre 10 et 35°C, aussi bien pour la surface à peindre que pour la température ambiante. La température et l'humidité ambiantes détermineront le temps de séchage, qui peut durer jusqu'à plusieurs jours en cas d'humidité élevée et de basse température.

<b>TEMPS D'APPLICATION</b>	A partir de 5°C, aussi bien pour la surface à peindre que pour la température ambiante.
<b>COMPATIBILITÉ</b>	Ne pas mélanger avec d'autres produits.
<b>STOCKAGE</b>	Un an en récipient fermé, dans un endroit frais avec une température d'au moins 5°
<b>EMBALLAGE</b>	Récipients en plastique de 1, 5 et 10 litres.
<b>DISTINCTIF</b>	Aucun badge d'aucune sorte n'est requis.
<b>PRÉCAUTIONS</b>	<p>Avant de peindre, protégez adéquatement toutes les surfaces qui ne doivent pas être peintes ou éclaboussées, en particulier le verre, les surfaces laquées et le bois. En cas d'éclaboussures, nettoyez immédiatement à l'eau.</p> <p>Portez des lunettes et une protection cutanée, surtout si vous travaillez au-dessus de la hauteur de la tête. Pour une manipulation correcte, demandez la fiche de données de sécurité.</p>
<b>DÉCHETS</b>	Seuls les conteneurs complètement vides seront éliminés pour être recyclés en tant que conteneurs. Les matériaux liquides en excès doivent être enlevés par un gestionnaire spécialisé de la même manière que les résidus de peinture. Les restes de matière sèche seront éliminés sous forme de peintures durcies ou de déchets ménagers. Dans tous les cas, examinez et respectez toujours la législation actuelle et applicable dans chaque pays ou région.

**NOTE JURIDIQUE:**

Commercialisé par: ESTECHA REPRODUCCIONES S.L.

Fabriqué par:

FAKOLITH CHEMICAL SYSTEMS, S.L.U. qui applique un système de gestion de la qualité, certifié par TÜV Rheinland Cert GmbH n ° 01100071679/02, ISO 9001: 2008.

FAKOLITH CHEMICAL SYSTEMS, S.L.U. société du groupe FAKOLITH en Espagne, est un fabricant, importateur et distributeur de peintures et traitements industriels spéciaux, conformément à son objet social, et la responsabilité légale pour l'application des produits est toujours hors de notre portée. Ces informations techniques, ainsi que les recommandations concernant l'application et l'utilisation finale du produit, sont toujours données de bonne foi, sont basées sur nos connaissances et notre expérience actuelles, lorsqu'elles sont correctement manipulées et appliquées pendant la durée de vie utile du produit. situations standard Dans la pratique, les différences possibles dans les matériaux, supports et conditions réels sur le lieu d'application sont d'une telle diversité qu'elles ne peuvent être déduites des informations contenues dans ce document, ni de toute autre recommandation écrite, ni d'aucun conseil offert, aucune garantie en termes de commercialisation ou d'adéquation à des fins particulières, ni aucune obligation en dehors de toute relation juridique qui peut exister, sauf pour les défauts de qualité de nos matériaux causés par des échecs de production. Ces informations ne sont pas exonérées pour l'acheteur et / ou l'apporteur et / ou l'utilisateur final afin de déterminer si notre offre, notre recommandation technique ou la qualité et les caractéristiques de nos produits, répondent à vos besoins. Fakolith se réserve le droit de mettre à jour les propriétés et les spécifications des produits afin d'améliorer nos recommandations et de s'adapter aux réglementations en vigueur. Une nouvelle édition de ce document avec une date ultérieure annule la validité de sa version précédente.

FAKOLITH CHEMICAL SYSTEMS, S.L.U. Elle a une police de responsabilité du fait des produits avec une couverture internationale, à l'exception des États-Unis et du Canada, jusqu'à trois millions d'euros.