

FX 526

FICHE TECHNIQUE

Primaire d'accrochage pigmenté universel



Intérieurs / extérieurs



En seau



Au rouleau



Au pinceau



Composition

FX 526 est un primaire d'accrochage pigmenté, à base de copolymères spéciaux en émulsion aqueuse, d'agréats sélectionnés, de dioxyde de titane, de pigments et d'adjuvants spécifiques pour en améliorer l'adhérence et la maniabilité et protéger le produit contre le développement d'un large spectre d'espèces de moisissures et d'algues.

Conditionnement

- Seaux de 14 l et 5 l.
- Teintes réalisables avec le Système Tintométrique ColorLife

Domaine d'utilisation

FX 526 est utilisé à l'intérieur et à l'extérieur comme primaire d'accrochage remplissant qui, grâce à son pouvoir couvrant et uniformisant, crée une surface colorée et homogène. Il est utilisé sur des enduits de finition et de lissage à base de chaux et chaux-ciment avant l'application de revêtements épais à l'eau, tels que RTA 549, RSR 421, RX 561, FASSIL R 336 et peintures à l'eau. La présence d'un agrégat fin améliore l'accrochage du produit de finition tant dans les systèmes d'isolation thermique par l'extérieur que sur des supports muraux déjà peints. En outre, FX 526 est utilisé comme primaire de préparation dans les cycles de décoration exécutés avec les produits de la ligne SFIDE D'ARTE.

Préparation du support

Les supports doivent être conformes aux DTU les concernant et notamment au DTU n° 59.1.

La surface à peindre doit être sèche, propre, sans poussière, etc. Éliminer préalablement toutes traces d'huile, de graisse, de cire, etc.

En présence d'enduits pulvérulents et/ou vieilles peintures peu cohésives et en phase de décollement, il faut procéder à une élimination mécanique minutieuse de ces couches, jusqu'à obtenir un support solide et compact. Rétablir toutes les irrégularités du support et procéder à l'application du primaire d'accrochage en microémulsion à forte pénétration MIKROS 001 ou du primaire d'accrochage pour systèmes acryliques FA 249 (consulter les fiches techniques).

En cas de nouvelles réalisations d'enduits de finition et de lissage, attendre la stabilisation complète avant d'effectuer le traitement des surfaces avec le primaire. En général, le traitement au primaire des surfaces est à prévoir pour tous les supports présentant des différences d'absorption et/ou une légère poussière en surface.

Mise en œuvre

Conditions d'application conformément au DTU n° 59.1.

Pour un résultat optimal, il est conseillé d'appliquer le produit à l'aide d'un rouleau à poils ras ou au pinceau. Le produit doit être dilué en poids avec de l'eau au maximum de 5 %. Compte tenu du bon pouvoir couvrant, il suffit parfois d'appliquer une seule couche de FX 526.

Recommandations

- Produit conseillé à un utilisateur expert.
- Toujours consulter la fiche de sécurité avant l'utilisation.
- Porter des gants et vêtements de protection. En cas de contact avec la peau, laver abondamment à l'eau et au savon.
- Durant l'utilisation, bien aérer les locaux et utiliser de l'eau pour le nettoyage des outils.
- Les eaux utilisées pour le lavage des ustensiles ainsi que les éventuels résidus de produit ne doivent pas être rejetés dans l'environnement ou dans les égouts domestiques. La mise au rebut du récipient/produit/eau de lavage doit être effectuée conformément à la réglementation nationale.
- Livrer tout le produit nécessaire à l'exécution du chantier.
- Évaluer toujours attentivement les conditions de consistance et d'adhérence du support.
- Appliquer uniquement sur des enduits bien stables et secs et jamais sur des supports alcalins pouvant compromettre le séchage, la résistance au gel et à la pluie et le développement de la couleur du produit.
- Ne pas appliquer par températures inférieures à +5 °C ou supérieures à +30 °C ou par humidité relative supérieure à 75 %.
- Ne pas appliquer sur des surfaces directement exposées au soleil ou par grand vent.
- Éviter l'application du matériau sur une façade en plusieurs reprises.
- Ne pas appliquer sur des murs humides et/ou pendant les périodes les plus froides, car cela crée un risque de décollement de l'enduit ou de formation de gonflements du film de peinture dus à l'accumulation d'eau à entre le primaire et son support.
- Ne pas appliquer en présence d'humidité capillaire.
- Les façades extérieures traitées avec FX 526 doivent être protégées, pendant la mise en œuvre et les jours suivants de séchage, pendant 48 à 72 heures au moins, contre pluie, précipitations et humidité relative atmosphérique élevée, brouillard, qui pourraient donner lieu à des traces brillantes, délavages, taches, altérations de la couleur, etc.
- Une mauvaise dilution modifie la mise en œuvre du produit en compromettant ses caractéristiques techniques.
- Remarque supplémentaire concernant le produit conditionné dans des emballages en plastique recyclé, facilement reconnaissables à leur couleur grise. La variabilité des matières premières constituant ce type d'emballage peut rendre incohérentes les résistances mécaniques de l'emballage, ainsi que la couleur. Il faut donc être très prudent lors du transport et de la manipulation du produit, qui doit être stocké à l'abri du gel et de la lumière directe du soleil, à des températures comprises entre +5 °C et +35 °C.
- Les images et les représentations graphiques sont purement indicatives. Les caractéristiques et les qualités du produit indiquées dans la fiche technique restent inchangées, quel que soit l'aspect extérieur du conteneur.
- Les indications fournies dans cette fiche technique se basent sur l'état actuel de nos connaissances et expériences techniques et pratiques. Les données techniques se réfèrent aux caractéristiques moyennes du produit de base et sont déterminées dans des conditions contrôlées de laboratoire. En raison de la variabilité des matières premières naturelles disponibles sur le marché, ainsi que de la peinture du produit, de légères différences sont possibles par rapport aux valeurs indiquées, à la couleur et aux effets esthétiques obtenus. Il est donc nécessaire que l'acheteur/utilisateur vérifie personnellement, et avant la mise en œuvre, la conformité du produit à l'usage prévu, notamment lorsque différents lots d'un même matériel sont utilisés pour finir le même ouvrage/chantier (ce qui est fortement déconseillé, voir point 6 des présentes recommandations).
- Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes / DTU en vigueur.

FX 526 doit être utilisé tel quel sans ajout d'autres produits, exception faite pour la dilution avec de l'eau.

Conservation

Craint le gel. Conserver par températures supérieures à +5 °C et inférieures à +35 °C. Si le produit est stocké dans son emballage d'origine intact, dans un lieu frais et sec, à l'abri des sources de chaleur et des rayons solaires directs, il peut être conservé pendant 12 mois à compter de la date de fabrication indiquée sur l'étiquette. Une fois le produit périmé, il doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

Qualité

FX 526 est soumis à un contrôle minutieux et constant dans nos laboratoires. Les matières premières utilisées sont rigoureusement sélectionnées et contrôlées.

Données techniques

Poids spécifique (EN ISO 2811-1)	1,61 ± 0,05 kg/l
Consommation (**)	200 à 250 g/m ² (0,12 à 0,16 l/m ²) env. par couche
Rendement (**)	6 à 8 m ² /l env. par couche
Granulométrie	env. 0,2 mm
Recouvrabilité (20 °C et 60 % H.R.)	env. 6 heures
Degré de transmission de la vapeur d'eau (EN ISO 7783-2)	Sd < 0,14 m
Degré de transmission de la vapeur d'eau (EN 1062-1)	Classe V1, haute
Perméabilité à l'eau liquide (EN 1062-3)	0,1 kg/m ² .h ^{1/2} < W ≤ 0,5 kg/m ² .h ^{1/2}
Perméabilité à l'eau liquide (EN 1062-1)	Classe W2, moyen
Classification AFNOR NF T 36-005	Famille 1 - Classe 7b2
(**) Les valeurs de consommation et de rendement se rapportent à l'application du produit blanc sur des supports moyennement absorbants ; il est opportun de les déterminer à l'aide d'un essai préliminaire sur le support spécifique, selon la teinte choisie.	
L'Agrément Technique Européen ETA est disponible pour l'utilisation du produit dans des systèmes d'isolation thermique par l'extérieur des bâtiments	
Le Certificat BBA est disponible	
Certification EPD ***	EPD-IES-0002887:003
Valeur limite UE pour le contenu en COV (Directive 2004/42/CE)	Cat. A/g, PA: COV max 30 g/l COV produit < 30 g/l
Classe d'émissions du produit selon le Décret de la République Française du 19 avril 2011	Classe C
(***) Ce produit/service dispose d'une déclaration environnementale de produit (EPD) certifiée qui fournit des informations sur l'impact environnemental, le contenu et le recyclage, et qui a été contrôlée et vérifiée conformément aux exigences du système international EPD®. De plus amples informations sont disponibles sur www.environdec.com .	

Les données fournies correspondent à des valeurs d'essais en laboratoire ; ces valeurs peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en œuvre sur le chantier. L'utilisateur doit dans tous les cas vérifier si le produit est bien adapté à l'emploi prévu dans le cadre des règles techniques en vigueur, en assumant toutes les responsabilités découlant de son utilisation. L'entreprise Fassa se réserve le droit d'apporter des modifications techniques sans aucun préavis.

Les spécifications techniques concernant l'utilisation des produits Fassa Bortolo dans le domaine structurel ou de la lutte contre l'incendie n'ont un caractère officiel que si elles sont fournies par les services «Assistance technique» et «Recherche, Développement et Système Qualité» de Fassa Bortolo. En cas de besoin, veuillez contacter le service d'assistance technique de référence pour votre pays : (IT: area.tecnica@fassabortolo.com, ES: asistencia.tecnica@fassabortolo.com, PT: assistencia.tecnica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Il convient de rappeler que pour les produits susmentionnés, une évaluation par le professionnel en charge est nécessaire, conformément à la réglementation en vigueur.