



## IB 15

## FICHE TECHNIQUE

Enduit de finition à base de chaux pour l'intérieur



### Composition

IB 15 est un enduit de finition à base de chaux aérienne, de sables classés et d'adjuvants spécifiques qui en améliorent la maniabilité et l'adhérence.

### Conditionnement

- Sacs spéciaux avec protection contre l'humidité d'env. 25 kg

### Domaine d'utilisation

IB 15 est utilisé comme finition à fine épaisseur sur des enduits de fond à base de chaux et ciment (par exemple KC 1, KS 9, etc.), sur des enduits à base de chaux (KB 13) ou sur des enduits à base de plâtre (ZF 12).

### Préparation du support

Les supports doivent être dépoussiérés et exempts de saleté. Éliminer d'abord toutes traces d'huile, de graisse, de cire, etc. Humidifier au préalable les enduits de fond secs.

### Mise en œuvre

Verser le produit dans la quantité d'eau propre correspondante (indiquée dans les Données Techniques) et mélanger dans une bétonnière ou, pour de petites quantités, à la main ou avec un agitateur mécanique. Le temps de mélange ne doit pas dépasser 3 minutes. Étaler l'enduit à l'aide d'une taloche inox en l'appliquant en deux couches jusqu'à une épaisseur d'environ 2 mm. Finir à la taloche éponge, par mouvements circulaires.

### Recommandations

- Produit pour usage professionnel.
- Toujours consulter la fiche de sécurité avant l'utilisation.
- Le produit frais doit être protégé du gel et d'un séchage trop rapide. Comme le durcissement de l'enduit se base sur la prise de la chaux, la température minimale conseillée pour l'application et pour un bon durcissement du mortier est de +5 °C. En dessous de cette valeur, la prise serait excessivement retardée et en dessous de 0 °C le mortier frais ou pas encore complètement durci serait exposé à l'action de désagrégation du gel.
- Les peintures, revêtements, tapisseries etc. doivent être appliqués seulement après séchage et durcissement complets des enduits.
- Aérer convenablement les pièces après l'application et jusqu'au séchage complet, en évitant toutes variations importantes de température dans les pièces.
- La nature des matières premières utilisées (sables naturels), ne permet pas de garantir une couleur uniforme d'une livraison à l'autre: nous recommandons donc de faire livrer en une seule fois la quantité nécessaire à l'exécution du chantier.

**IB 15 doit être utilisé tel quel sans ajout d'autres produits.**



## Conservation

Conserver au sec pendant une période maximale de 12 mois à compter de la date marquée sur l'emballage. Une fois le produit périmé, il doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

## Qualité

IB 15 est soumis à un contrôle minutieux et constant dans nos laboratoires. Les matières premières utilisées sont rigoureusement sélectionnées et contrôlées.

## Données techniques

Granulométrie	1 - 1,5 mm
Eau de gâchage	38-40%
Rendement	1 mm = env. 2 kg/m <sup>2</sup>
	1,5 mm = env. 2,6 kg/m <sup>2</sup>
Masse volumique du mortier durci (EN 1015-10)	env. 1.200 kg/m <sup>3</sup>
Résistance à la compression après 28 jours (EN 1015-11)	env. 1,8 N/mm <sup>2</sup>
Facteur de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau (EN 1015-19)	$\mu \leq 9$ (valeur mesurée)
Coefficient d'absorption d'eau par capillarité (EN 1015-18)	W0
Coefficient de conductivité thermique (EN 1745)	$\lambda = 0,33$ W/m·K (valeur tabulée)
Conforme à la Norme EN 998-1	GP-CSI-W0
Contenu en recyclées/récupérées/sous-produits	Le produit contient des recyclés/récupérés/sous-produits . La déclaration correspondante est disponible sur demande.
Les performances ci-dessus sont obtenues en mélangeant le produit avec 39 % d'eau dans un lieu à température et humidité contrôlées (20±1 °C et 60±5 % H.R.).	

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](mailto:area.tecnica@fassabortolo.com), ES: [asistencia.tecnica@fassabortolo.com](mailto:asistencia.tecnica@fassabortolo.com), PT: [assistencia.tecnica@fassabortolo.com](mailto:assistencia.tecnica@fassabortolo.com), FR: [bureau.technique@fassabortolo.fr](mailto:bureau.technique@fassabortolo.fr), UK: [technical.assistance@fassabortolo.com](mailto: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.