



## Fixit 623 Rapid

Enduit de fond léger avec Perlite

**Utilisation:** Fixit 623 Rapid est un enduit de fond chaux-ciment léger pour l'intérieur et l'extérieur. Son temps de prise accéléré favorise un durcissement régulier de l'enduit sur différents supports. Il peut être gratté/raboté peu de temps après son application. Sur le béton et les briques silico-calcaires, appliquer préalablement Fixit 343 Pont d'adhérence quartz universel ou Fixit 454 Multipro Mortier d'adhérence et de rénovation. Lors d'une plus forte sollicitation par l'humidité, appliquer préalablement Fixit 346 Pont d'adhérence quartz special horizontalement avec une truelle à dents de loup.

**Propriétés:**

- Applicable à l'extérieur et à l'intérieur pour les pièces sèches et humides, avec un silo
- Application facile avec une phase de grattage rapide et régulière, indépendamment du support
- Conforme aux exigences de protection incendie A1 pour les transformations et les nouvelles constructions

**Mise en œuvre:**



Données techniques		
N° d'art.	2000147053	2000147052
Type d'emballage		
Unités par emballage	30 unité/pal	
Quantité par unité	30 kg/unité	1.000 kg/unité
Adjonction d'eau	9 - 11 l/sac	
Consommation	env. 1 kg/m <sup>2</sup> /mm	
Consommation	env. 1 kg/m <sup>2</sup> /mm	
Délai de mise en œuvre	30 - 45 min	
Épaisseur de couche	intérieur min. 10 mm, extérieur min. 15 mm sur maçonneries en briques légères et thermo-isolantes extérieur min. 18 mm	
Masse volumique à sec	< 1.100 kg/m <sup>3</sup>	
Résistance à la compression (28 jours)	≤ 5 N/mm <sup>2</sup>	
Résistance à la flexion (28 jours)	≥ 1,5 N/mm <sup>2</sup>	
Module d'élasticité	< 5 kN/mm <sup>2</sup>	

**Composition:**

- Liants : chaux hydraté blanche, ciment
- Agrégats : sable silico-calcaire granulométrie 0 - 1 mm, Perlite
- Additifs : agent de rétention d'eau, entraîneur d'air, agent hydrofuge

**Généralités:** Observer les règles générales de la construction, les fiches respectives de l'association suisse des entrepreneurs plâtriers-peintres ASEPP, la norme SIA 242 « Plâtrerie, crépissage, construction à sec » et les informations de cette fiche technique.

**Mise en œuvre:** Fixit 623 Rapid peut être mis en œuvre avec toutes les machines à enduire usuelles ou à la main. Le comportement à la prise de Fixit 623 Rapid exige une mise en œuvre en continu. Éviter des interruptions de travail fréquentes. Vu sa prise accélérée le produit ne doit pas rester plus de 15 minutes dans les tuyaux. Sur les maçonneries thermoisolantes, projeter une première couche sans application préalable d'un préglacage ciment et terminer frais sur frais avec l'enduit de consistance normale. Si l'épaisseur de couche exige un enduit de fond en plusieurs couches, chaque couche d'enduit doit être rendue bien rugueuse avant le durcissement. Éliminer les éventuelles couches laitances. Un tissu d'armature doit être prévu sur les maçonneries hautement isolantes avec une conductivité thermique de ≤0,1 W/mK. Enrober un treillis d'armature à mailles serrées avec 3 à 5 mm de Fixit 460 ou Fixit 461. Les joints de l'armature doivent se chevaucher de 10 cm.



## Fixit 623 Rapid

Enduit de fond léger avec Perlite

**Traitement ultérieur:** Lors de conditions atmosphériques extrêmes, prendre les précautions nécessaires pour protéger les couches fraîches (ombrager, humidifier, protéger de la pluie etc.).

**Stockage:** Stocker sur des rayonnages en bois, au sec. Peut être stocké pendant au moins 3 mois. Le comportement de prise peut changer après le dépassement de la durée de stockage minimale.

**Autres indications:**



**Remarques particulières:** Ne pas mettre en œuvre en dessous de +5 °C (air et support).  
Aux raccords de différents matériaux (p.ex. aux linteaux de fenêtre ou soubassements béton/maçonnerie), poser un non-tissé de séparation Fixit et fixer mécaniquement un treillis d'armature métallique Armanet. Appliquer ensuite le Fixit 670 prégiclage chaux-ciment.

**Dispositions générales:** Cette fiche technique remplace toutes les versions précédentes de la fiche relative à ce produit. Les données de cette fiche technique ont été rédigées soigneusement et consciencieusement, sur la base des connaissances et de l'expérience acquises à ce jour, et se rapportent à une application courante. Les données fournies sont sans garantie quant à leur exactitude et à leur exhaustivité et excluent toute responsabilité. Elles ne justifient également aucune relation juridique contractuelle ni aucune obligation secondaire. Les clients et utilisateurs restent seuls responsables de vérifier que les produits sont adaptés à l'utilisation envisagée. Vous trouverez l'état actuel de nos fiches techniques sur notre site Internet ou vous pouvez les obtenir auprès du service compétent.