



## GR 160 FINISH

Enduit de lissage universel à base de polymères

**Domaines d'application:** GR 160 FINISH est un enduit de lissage universel à base de polymères pour murs et plafonds intérieurs.  
C'est un produit polyvalent, idéal pour une application manuelle, au rouleau ou avec tout type de machine à projeter.  
Adaptée à l'exécution d'une sous-couche lisse idéale pour les peintures acryliques, au latex, peintures émulsion, etc. enduits de plâtre. Pour les parois et planchers avec enduits de ciment-chaux, de plâtre, de plâtre-chaux, de chaux, etc. ou réalisés au moyen de plaques de placoplâtre. Se caractérise par une grande flexibilité et durcit sans retrait.

**Propriétés:**

- Parfaitement lisse
- Facile à utiliser
- À fort coefficient d'adhérence
- Élastique
- Pour les pièces humides
- Appliquer avec un rouleau de lissage
- Pour application manuelle et mécanique.
- Pour les niveaux de finition du Q2 au Q4.

**Mise en œuvre:**



Données techniques	
Type d'emballage	
Quantité par unité	20 kg/unité
Unités par emballage	44 pce/pal
Teinte	Blanc
Consommation	1,8 kg/mm/m <sup>2</sup>
Durée de séchage	environ 2 heures (à +20 °C)
Épaisseur de couche	2 mm
Temps de prise	env. 24 h
Adhérence (Béton)	≥ 0,3 MPa
Adhérence (Panneau de carton-plâtre)	≥ 0,15 MPa
Température du support	5 - 30 °C

**Le produit conforme à:** • EN 15824

**Base du matériau:**

- Eau
- Matières de remplissage minérales
- Modification des additifs
- Polymères

**Support:** Les subjectiles doivent être nettoyés et convenablement préparés.  
Tous les subjectiles doivent avoir une capacité de charge appropriée, être de la structure suffisamment stable, solide et compacte et être exempt de poussière, de graisse, de lubrifiants, d'agents de séparation, de résidus de peinture, etc. Supprimer les revêtements et les finitions instables, avec une faible adhérence. Des surfaces recouvertes d'huile et de graisses, laver avec un détergent. Des surfaces infectées par des moisissures, de la mousse, des algues il faut couvrir avec SEPTOBUD 1008, ensuite laver sous haute pression ou enlever mécaniquement  
Les points de jointure des divers types de subjectiles, les évidements dans les murs et autres endroits exposés aux fissures structurelles doivent être renforcés au moyen d'un treillis de fibre de verre.



## GR 160 FINISH

Enduit de lissage universel à base de polymères

<b>Types de substrats:</b>	<p><b>Enduit de ciment-chaux:</b> Apprêter avec GRUNTOLIT-W 301 ou EXPERT 6</p> <p><b>Enduit plâtre:</b> Apprêter avec GRUNTOLIT-W 301 ou EXPERT 6</p> <p><b>Panneau de carton-plâtre:</b> Apprêter avec GRUNTOLIT-W 301 ou EXPERT 6</p> <p><b>Bétons, bétons armés:</b> Apprêter avec GRUNTOLIT-SG 302 ou EXPERT 5</p> <p><b>Bétons lisses:</b> Prime avec GRUNT KONTAKTOWY 307</p> <p><b>Subjectiles lisses, peu absorbants:</b> Prime avec GRUNT KONTAKTOWY 307</p> <p><b>Blocs de plâtre:</b> Apprêter avec GRUNTOLIT-W 301 ou EXPERT 6</p>
<b>Préparation:</b>	<p>Produit prêt à l'emploi. Dans le cas de l'application manuelle, ne pas diluer avec l'eau et ne pas mélanger avec d'autres matériaux. Dans le cas de l'application au rouleau ou mécanique, il est possible d'ajouter un peu d'eau pour améliorer la consistance. Mélanger soigneusement le contenu de l'emballage avant utilisation.</p> <p>Dans le cas de l'application par projection, il est recommandé d'ajouter environ 0,2l d'eau pour 20kg de produit prêt. Pour la projection, il est possible d'utiliser la machine Graco Mark 7, avec la buse 533. Projeter sous pression 190 bars.</p> <p>Ne pas mélanger un mortier durci avec de l'eau ou avec du matériau frais.</p> <p>La durée du processus de collage dépend strictement de la température de l'environnement et du substrat. À basse température, tous les temps de prise et traitements peuvent être prolongés.</p>
<b>Mise en œuvre:</b>	<p>Après avoir préparé la surface, appliquer la couches de finition selon la méthode choisie : à la taloche, au rouleau ou par machine.</p> <p>S'il est nécessaire d'appliquer plusieurs couches, appliquer les couches suivantes après la prise de la couche précédente.</p> <p>Après le séchage total d'une couche, il est possible de poncer les rugosités à l'aide d'un papier ou filet de verre.</p> <p>En cas de traitement « humide sur humide » (sans poussière), procéder au nivellement à l'aide d'une taloche munie d'une éponge après la prise initiale de la couche de finition - après environ 3 heures. Si nécessaire, mouiller doucement avec de l'eau propre directement avant le nivellement.</p>
<b>Conditions de mise en œuvre:</b>	<p>Le support doit être sec, porteur ainsi que sans souillures comme poussière, suie, algues, efflorescences etc.</p> <p>Procéder à l'exécution des travaux d'application d'un plâtre, une fois la période d'affaissement, de retrait et de séchage terminée des murs et des éléments de béton. Les substrats sous les plâtres devraient être durables, rigides, non déformables.</p> <p>Utiliser à une température entre +5 °C et +30 °C, lesdites températures concernent l'air, le subjectile et le produit.</p>
<b>Avertissements:</b>	<p>Après l'achèvement des travaux, ventiler un local.</p> <p>Après le ponçage de la couche de finition, la poussière doit être retirée de la surface. Pour garantir une absorption uniforme, il est recommandé d'appliquer une couche d'apprêt à pénétration profonde sur toute la surface avant de poursuivre les travaux.</p> <p>Il est possible d'appliquer sur la couche de finition tous types de peintures.</p>
<b>Stockage:</b>	<p>Jusqu'à 12 mois à compter de la date de production, dans les emballages scellés et à une température maintenue entre +5 °C et +25 °C, hors de portée des enfants, à l'abri de la lumière directe du soleil et loin des sources de chaleur et des flammes nues. Tous moyens de transport possibles, à une température non inférieure à +5 °C. Ne relève pas des dispositions de l'ADR.</p>
<b>Remarques générales:</b>	<p>Cette carte remplace toutes les versions précédentes. Les informations contenues dans cette fiche technique reflètent notre savoir-faire actuel et notre expérience pratique. Ce ne sont que des informations générales et elles ne peuvent pas constituer la responsabilité du fabricant sur l'exécution des travaux ni sur le mode d'utilisation. Parce que des différences et des conditions spécifiques du mode d'exécution peuvent exister. Le produit doit être utilisé conformément au savoir-faire technique et aux règles de sécurité et d'hygiène au travail. Eviter tout contact avec la peau et protéger les yeux. En cas de contact avec les yeux, rincer-les abondamment avec de l'eau propre et consulter un médecin. Il est recommandé d'utiliser des gants, des lunettes et des vêtements de protection.</p> <p>Toutes les données techniques dont indiquées pour la température de 20 degrés Celsius. Ces températures s'appliquent à l'air, au support et au matériau à intégrer.</p>