

LES ATRE PROPLAK® ! SOUVENT IMITÉS, JAMAIS ÉGALÉS

JANVIER 2019

4 SUPER ENDUITS POUR DES CHANTIERS RÉUSSIS



DES CHANTIERS BIEN FINIS AVEC KNAUF PROPLAK®

Les produits **Knauf PROPLAK®** sont des enduits prêts à l'emploi de référence pour les plaquistes avec une application manuelle et mécanique. Dédiés à l'**aménagement intérieur**, ces enduits de jointoiement et de finition prêts à l'emploi pour des plaques de plâtre offrent **qualité de finition, confort de pose et rapidité sur chantier**, tout en garantissant un **résultat parfait**.

En deux mots, pour des réalisations réussies, comptez sur les super-pouvoirs des **enduits Knauf PROPLAK®** !

» PAROLE DE PLAQUISTE

« Nous utilisons depuis des années Knauf PROPLAK® Joint Allégé pour la réalisation des bandes à joints avec un bazooka. C'est un enduit très agréable à travailler : aussi bien à la machine qu'à la main, pour la passe de finition du joint. Sa fluidité et sa légèreté, associées à son excellente qualité, en font l'enduit idéal pour notre métier de jointeur mécanisé. »

Olivier et Nicolas GAURAUD - Entreprise FIOR, Aire sur l'Adour (40)



FORMATION



AMÉNAGEMENT ET SECOND ŒUVRE ENDUIRE MANUELLEMENT ET MÉCANIQUEMENT AVEC DES ENDUITS PRÊTS À L'EMPLOI

OBJECTIFS

- Savoir enduire manuellement et mécaniquement avec des enduits prêts à l'emploi

COMPÉTENCES VISÉES

- Savoir réaliser manuellement des joints avec de l'enduit à joints prêt à l'emploi
- Savoir réaliser mécaniquement au «bazooka» des joints

PROGRAMME

- Rappel des règles pour la réalisation des joints et des enduits
- Traitement manuel des joints
- Traitement mécanique des joints
- Traitement des surfaces
- Visite d'une unité de production de plaques de plâtre et de production d'enduits prêts à l'emploi

> **Se référer à la fiche en ligne pour plus de détails sur le programme**



Référence FORMOS

THÉMATIQUES : Aménagement • Cloisons • Plafonds

PUBLIC : Plâtriers plaquistes confirmés • Peintres

DIFFICULTÉ : ● ● ○

PRÉREQUIS : Expérience dans la plâtrerie

DURÉE : 1 jour

PRIX : 198 € HT par jour / pers.

Formation hors frais de transport, d'hébergement et de restauration.
Tarif au 1^{er} janvier 2018 (susceptible de modification)



SE FORMER
CHEZ KNAUF



SE FORMER CHEZ VOUS
OU SUR CHANTIER

KNAUF PROPLAK® JOINT

**FDES
DISPONIBLE**
KNAUFHQE®

Enduit de jointolement et de finition prêt à l'emploi pour plaques de plâtre.
Enduit de séchage blanc, lisse et fin, de très bonne adhérence.



LES PLUS KNAUF

- Enduit très fin, grande qualité de ponçage, finition très blanche, idéal pour le plaquiste
- La passe de finition peut être couplée au ratissage du support : gain de temps et meilleure finition du support
- Économique
- Traitement manuel ou mécanique des joints



*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dilution possible à l'eau : 1 litre maximum par seau de 25 kg

Redoublement : dès séchage de l'enduit à cœur

Ponçage : très facile avec un grain entre 180 et 220

Nettoyage des outils : à l'eau

Conditionnement : par seau de 25 kg (palette de 33 seaux) ou 7 kg (palette de 36 seaux)

Conservation : 12 mois en stock, environ 1 mois après ouverture du seau

Stockage : à l'abri du gel et de toute chaleur excessive

Conforme à la norme NF EN 13-963 - classe 3A (enduit mixte à séchage)

Répond aux exigences complémentaires définies dans les DTU 25.41 et 25.42

Réaction au feu : A2-s1, d0

Domaines d'emploi : tous supports en plaque de plâtre NF, selon :

- NF DTU 25.41 (p 72 203)
- NF DTU 25.42 (p 72 204)

KNAUF PROPLAK® JOINT

LIEN WEB
A6D4Q4



CONSEILS DE MISE EN ŒUVRE KNAUF

Malaxer l'enduit avec une pale adaptée.
Si besoin, ajuster la consistance avec un peu d'eau.

Ratissage

- Enduire le support en appliquant au couteau une couche fine pour blanchir et homogénéiser le support,
- Terminer par un ponçage et/ou un égrenage.

Pour le ponçage, utiliser le kit Ergoliss Light

Bande à joint en 3 interventions

- Coller la bande et laisser sécher,
- Enrober la bande et laisser sécher,
- Passe de finition.



Compatibilité des enduits

Compatible avec l'ensemble des enduits de séchage de la gamme Knauf PROPLAK®

Conditions de mise en œuvre

Température du support avant utilisation :
entre + 5 °C et + 30 °C

Consommation et rendement

Environ 550 g/m² d'ouvrage

Hygrométrie : < 65 %

KNAUF PROPLAK® JOINT ALLÉGÉ

**FDES
DISPONIBLE**
KNAUFHQE®

Enduit allégé de jointoiement et de finition prêt à l'emploi pour plaques de plâtre.
Enduit de séchage blanc, lisse et fin, de très bonne adhérence.



LES PLUS KNAUF

- Enduit allégé, avec très peu de retrait au séchage, idéal pour le collage et l'enrobage de la bande
- Grande facilité d'application
- Glisse très agréable, aspect lisse
- 30 % de consommation en moins
- Traitement manuel ou mécanique des joints
- Produit très blanc, facile à poncer



*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dilution possible à l'eau : 1 litre maximum par seau de 20 kg

Redoublement : dès séchage de l'enduit à cœur

Ponçage : très facile avec un grain entre 180 et 220

Nettoyage des outils : à l'eau

Conditionnement : par seau de 20 kg / 17 litres (palette de 33 seaux) ou 5 kg / 4,2 litres (palette de 36 seaux)

Conservation : 12 mois en stock, environ 1 mois après ouverture du seau

Stockage : à l'abri du gel et de toute chaleur excessive

Conforme à la norme NF EN 13-963 - classe 3A (enduit mixte à séchage)

Répond aux exigences complémentaires définies dans les DTU 25.41 et 25.42

Réaction au feu : A2-s1, d0

Domaines d'emploi : tous supports en plaque de plâtre NF, selon :

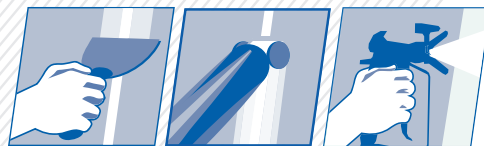
- NF DTU 25.41 (p 72 203)
- NF DTU 25.42 (p 72 204)

KNAUF PROPLAK® JOINT ALLÉGÉ

LIEN WEB
2Z2LW1



CONSEILS DE MISE EN ŒUVRE KNAUF



Malaxer l'enduit avec une pale adaptée.
Si besoin, ajuster la consistance avec un peu d'eau.

Bande à joint en 2 interventions

- Coller et enrober la bande et laisser sécher,
- Passe de finition.

Pour le ponçage, utiliser le kit Ergoliss Light

Bande à joint en 3 interventions

- Coller la bande et laisser sécher,
- Enrober la bande et laisser sécher,
- Passe de finition.

Compatibilité des enduits

Compatible avec l'ensemble des enduits de séchage de la gamme Knauf PROPLAK®

Conditions de mise en œuvre

Température du support avant utilisation :
entre + 5 °C et + 30 °C

Consommation et rendement

Environ 400 g/m² d'ouvrage

Hygrométrie : < 65 %

KNAUF PROPLAK® SURFAÇAGE

**FDES
DISPONIBLE**
KNAUFHQE®

L'enduit de surfacage allégé pour les parois intérieures (lissage, préparation de support et finition).
Enduit de surfacage gris, qui permet de bien identifier la zone de travail. Blanchit au séchage.



LES PLUS KNAUF

- Gris à l'application, il blanchit en séchant tout en restant très mat, cela permet un grand confort et une grande facilité pour les retouches et les applications suivantes
- Il permet de travailler frais sur frais donc de faire la passe de finition du joint et dans la foulée démarrer le surfacage



*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dilution possible à l'eau : 1 litre maximum par seau

Redoublement : dès séchage de l'enduit à cœur

Conditionnement : par seau de 20 kg / 17 litres (palette de 33 seaux)

Conservation : 12 mois en stock, environ 1 mois après ouverture du seau

Stockage : à l'abri du gel et de toute chaleur excessive

Conforme à la norme NF T 30-608

Classement au feu : M0 sur support M0 (béton), M1 sur support M1 (plaque de plâtre)

Domaines d'emploi : tous supports du bâtiment selon la norme NF XP T 30-608

- béton banché, béton cellulaire
- enduits ciment
- éléments de maçonnerie, briques...
- plâtre, plaques de plâtre, carreaux de plâtre
- fonds anciens peints, rayés et dégraissés
- toile de verre : en 2 passes sur toile de verre « rayée », dégraissée et exempte de poussière
- pour les autres supports, nous contacter

KNAUF PROPLAK® SURFAÇAGE

LIEN WEB
4XEHU9



CONSEILS DE MISE EN ŒUVRE KNAUF



Rouleau : l'utilisation d'un rouleau de type acrylique (fil bleu) permet de déposer rapidement et uniformément une quantité d'enduit importante sur le support avant lissage

Lisseuse : les lisseuses Knauf Parfait Liss de nouvelle génération sont idéalement adaptées

Airless avec buse de 4,27 à 7,31 selon les performances de la pompe, idéalement 5,29 ou 6,31

Ponçage : très facile

Grain : de 180 à 220

Conditions de mise en œuvre : température du support avant utilisation : entre + 5 °C et + 30 °C

Hygrométrie : < 65 %

Nettoyage : nettoyage des outils à l'eau

Pour les supports rugueux (béton cellulaire, plaque de ciment, plaque technique) :

1 passe non lissée + 1 passe lissée

Pour les supports béton à débuller

1 passe non lissée + 1 passe lissée

Pour les supports anciens (fond peint, toile de verre, enduit/crépi) : ponçage, époussetage, impression et enduit

Pour le ponçage, utiliser le kit Ergoliss Light

Consommation et rendement

- Consommation de 0,4 kg/m² à 1 kg/m², voire plus selon support
- Jusqu'à 3 mm selon support
- Nombre de couches : selon finition souhaitée

KNAUF PROPLAK® HYDRO

**FDES
DISPONIBLE**
KNAUF HQE®

L'enduit de jointoiment et de finition prêt à l'emploi pour plaques de plâtre hydrofugées.
Enduit de séchage vert, lisse et fin, de très bonne adhérence.



LES PLUS KNAUF

- Enduit de couleur verte identique aux plaques hydrofugées : pas d'erreur sur l'enduit à utiliser
- Traitement manuel des joints
- La passe de finition peut être couplée au ratisage du support : gain de temps et meilleure finition du support
- En association avec une KH13, PROPLAK® Hydro évite la mise en œuvre d'un SPEC sous carrelage en EB+ privatif



*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dilution possible à l'eau : 1 litre maximum par seau de 25 kg

Redoublement : dès séchage de l'enduit à cœur

Ponçage : très facile avec un grain entre 180 et 220

Nettoyage des outils : à l'eau

Conditionnement : par seau de 25 kg (palette de 24 seaux) ou 5 kg (palette de 60 seaux)

Conservation : 12 mois en stock, environ 1 mois après ouverture du seau

Stockage : à l'abri du gel et de toute chaleur excessive

Conforme à la norme NF EN 13-963 - classe 3A (enduit mixte à séchage)

Répond aux exigences complémentaires définies dans les DTU 25.41 et 25.42

Réaction au feu : A2-s1, d0

Domaines d'emploi : tous supports en plaque de plâtre NF, selon :

- NF DTU 25.41 (P 72 203)
- NF DTU 25.42 (P 72 204)

KNAUF PROPLAK® HYDRO

LIEN WEB
49722W



CONSEILS DE MISE EN ŒUVRE KNAUF

Malaxer l'enduit avec une pale adaptée.
Si besoin, ajuster la consistance avec un peu d'eau.

Bande à joint en 2 interventions

- Coller et enrober la bande et laisser sécher,
- Passe de finition.

Pour le ponçage, utiliser le kit Ergoliss Light

Bande à joint en 3 interventions

- Coller la bande et laisser sécher,
- Enrober la bande et laisser sécher,
- Passe de finition.



Compatibilité des enduits

Compatible avec l'ensemble des enduits de séchage de la gamme Knauf PROPLAK®

Conditions de mise en œuvre

Température du support avant utilisation :
entre + 5 °C et + 30 °C

Consommation et rendement

Environ 550 g/m² d'ouvrage

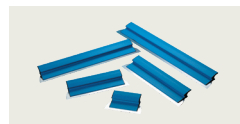
Hygrométrie : < 65 %

LES OUTILS KNAUF PROPLAK®

Produit	Descriptif	Lien Web
Pale de malaxage	Pale brevetée, augmente l'homogénéité et la fluidité des enduits Knauf PROPLAK®, diminue le temps de séchage par une meilleure aération des enduits	371NM7
Adaptateur pour double pale	Permet d'utiliser la pale de malaxage sur tous types de malaxeurs	4WNY7H
Lisseuse Parfait Liss	Lame à lisser les enduits Knauf PROPLAK®	1Y1F14
Manche pour lisseuse Parfait Liss	S'adapte sur les Parfait Liss et permet de lisser les plafonds	464FZ7
Rouleau complet	Armature + recharge	1ZTW5M
Recharge pour rouleau	Largeur : 180 mm	ARZH2V
Couteau américain	Couteau avec lame souple en inox pour enduire les joints de plaques de plâtre. Disponible en 10 cm, 12 cm, 15 cm.	AFZUR8
Trousse de couteaux américains	Trousse de 8 couteaux américains utilisés pour l'enduisage des plaques de plâtre.	AZ74T6
Platoir	Taloche en inox bi-flex pour l'application et le lissage des enduits. Disponible en 28 x 12 cm, 30 x 10 cm	31HJ98
Perche pour rouleau	S'adapte sur les rouleaux et permet d'enduire au rouleau les surfaces en hauteur	4W7EJX
Rallonge alimentée	Rallonge alimentée de 1,20 m : outil à bande avec raccord tournant + taraudage 7/8"	21LG9Z
Kit Ergoliss Light	Utilisé pour le ponçage manuel des enduits Knauf PROPLAK®. Il est composé de : 1 cale à poncer plate et carrée, 1 cale à poncer pour les angles, 1 cardan clipsable sur les cales, 1 rallonge (2 pièces à assembler). Abrasif fourni pour le démarrage.	31G3VU
Kit Joint Airless	1 rallonge alimentée de 1,20 m : outil à bande avec raccord tournant, 1 outil de charge à plat, 1 outil de charge angles sortants 90°, 1 outil de charge angles rentrants 90°, 2 manches 1,20 m pour rouleurs d'angles, 1 rouleur angles sortants, 1 rouleur angles rentrants, 1 manche 1,20 m pour sabots finisseurs, 1 sabot finisseur angle 2" (5 cm), 1 sabot finisseur angle 3" (7,5 cm). La mallette pour le transport contient les outils, les manches et la rallonge sont livrés à part.	AXM78W



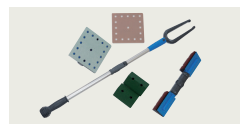
Pale de malaxage



Lisseuse Parfait Liss



Couteaux américains



Kit Ergoliss Light



Kit Joint Airless

LES ACCESSOIRES KNAUF PROPLAK®

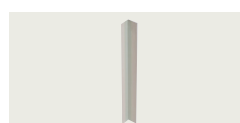
Produit	Descriptif	Lien Web
Profil de renfort et décoration Goppinger	Finition bordure de plaque de 12,5 mm Longueur : 3,00 ml Conditionnement : paquet de 50 longueurs Exemple : habillage de plaques KS 13 sur menuiserie	2END17
Profil de renfort et décoration Dallas	Angle extérieur 90°. Longueur : 2,60 ml ; 2,80 ml ; 3,00 ml Conditionnement : paquet de 50 longueurs Exemple : protection hôpitaux, écoles, renfort d'angle pour plaques KS 25	A732G3
Profil de renfort et décoration Las Vegas	Angle intérieur 90°. Longueur : 2,60 ml ; 2,80 ml ; 3,00 ml Conditionnement : paquet de 50 longueurs Exemple : redressement d'angles en rénovation	1W4VMX
Profil de renfort et décoration Denver	Angles intérieurs arrondis. Longueur : 3,05 ml Conditionnement : paquet de 50 longueurs Exemple : pour milieux alimentaires, décoration	5QJ28G
Profil de renfort et décoration Santa Fe	Angle extérieur arrondi. Longueur : 3,05 ml Conditionnement : paquet de 50 longueurs Exemple : protection d'angles saillants pour hôpitaux et écoles	ARQTHG
Profil de renfort et décoration Miami	Jonction entre plaque et maçonnerie. Longueur : 3,05 ml Conditionnement : paquet de 50 longueurs Exemple : joint creux, habillage cimaise	4ZDZ5J
Profil de renfort et décoration Boston	Pour rampant. Angles 135°. Longueur : 3,05 ml Conditionnement : paquet de 50 longueurs Exemple : angles de bas et haut de rampants	11L37W
Bande à joint papier	Bande à joint papier 76,2 ou 152,4 ml Meulée 1 face, 1 pli au centre. Largeur 5,25 cm Conditionnement : 76,2 ml : carton de 20 rouleaux. 152,4 ml : carton de 10 rouleaux Idéal pour l'application mécanisée type bazaoka	543HQ6
Bande armée	Bande armée de 30,48 ml. Largeur 5,25 cm Conditionnement : carton de 10 rouleaux	35DL4R



Profil de renfort et décoration Goppinger



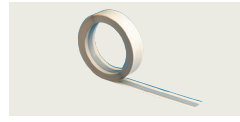
Profil de renfort et décoration Dallas



Profil de renfort et décoration Las Vegas



Bande à joint papier



Bande armée

KNAUF PROCHE DE VOUS

KNAUF ÎLE-DE-FRANCE

Guillaume Laratte

Tél. : 07 89 67 13 75
guillaume.laratte@knauf.fr

KNAUF OUEST

Charles Taupin

Tél. : 06 03 57 50 17
charles.taupin@knauf.fr

KNAUF SUD-OUEST

37 chemin de la Salvetat
Zone Industrielle en Jacca
31770 Colomiers
Tél. : 05 61 15 94 15
Fax. : 05 61 30 26 60

KNAUF EST

Zone Industrielle
68190 Ungersheim
Tél. : 03 89 26 69 00
Fax. : 03 89 26 69 26

KNAUF SUD-EST

Site de Saint-André-le-Gaz
75 rue Lamartine
38490 Saint-André-le-Gaz
Tél. : 04 74 88 11 55
Fax. : 04 74 88 19 22

KNAUF SUD-EST

Stéphane Delplace
Tél. : 06 35 13 03 74
stephane.delplace@knauf.fr

DÉMONSTRATEURS FORMATEURS ENDUITS

Patrick Biscaras

Knauf Est, Knauf Île-de-France, Knauf Ouest

Tél. : 06 88 12 15 14
patrick.biscaras@knauf.fr

Raoul Pacalet

Knauf Sud-Est, Knauf Sud-Ouest

Tél. : 06 21 97 09 27
raoul.pacalet@knauf.fr

Pour obtenir plus d'informations et un contact commercial, connectez-vous sur

WWW.KNAUF.FR

EXPORT : KNAUF BUILDING SERVICES

Tél. : 03 89 72 11 06

KNAUF

Zone d'Activités - Rue Principale - 68600 Wolfgantzen
knauf.fr



0 809 404068

Service gratuit
+ prix appel

support.technique@knauf.fr

Accueil du lundi au vendredi
de 8h à 12h et de 13h à 17h30 (vendredi 16h30)

La présente édition (janvier 2019) annule et remplace les précédentes documentations. Toute utilisation ou toute mise en œuvre des produits et accessoires Knauf non conforme aux Règles de l'Art, DTU, Avis Techniques et/ou préconisations du fabricant dégage Knauf de toute responsabilité. Les exigences réglementaires évoluant de façon permanente, les renseignements de cette documentation sont donnés à titre d'information et doivent être vérifiés. Consulter notre support technique et/ou notre base de données techniques disponible sur notre site internet et mise à jour régulièrement. Les photos, dessins et schémas ne sont donnés qu'à titre indicatif et ne constituent nullement des documents contractuels.



709-FR.01.19-CW-3400119