

NOM :	Prénom :	Classe :
<u>Leçon 3</u> <u>Fiche 1/9</u>	PEINTURE / ISOLATION / REVÊTEMENTS	
	LA PRÉPARATION DES SUPPORTS A PEINDRE	
SAVOIRS ASSOCIÉS DU CHAMP HABITAT	S6.03 Notions d'état de surface des matériaux et d'accrochage des supports	



TABLEAU RECAPITULATIF DE PRÉPARATION DES SUPPORTS AVANT PEINTURE

		Lessiver	Reboucher Lisser	Poncer	Sous- couche
	Trous Le mur/plafond a des défauts dus à des trous de pointes, d'enfoncement, des chocs.				
	Fissures Le mur/plafond est fissuré : la fissure est stable et sa largeur est d'environ 1 mm.				
	Micro-fissures Le mur/plafond est micro-fissuré : la largeur des fissures est celle d'une feuille de papier de 0.2 mm				
	Écailles Le mur/plafond est écaillé : la peinture ou l'enduit se décolle sous forme de plaques disséminées.				
	Support farinant Le mur/plafond est farinant : si vous passez la main sur le mur, elle devient toute blanche.				
	Moisissures Le mur/plafond présente des moisissures				
	Taches Le mur/plafond est taché : taches de graisse, du noir de fumée, de la nicotine...				
	Ancienne Peinture Le mur/plafond est déjà peint et vous souhaitez le repeindre ?				
	Support brut Le support est brut : bois, plaque de plâtre, plâtre... et vous souhaitez le repeindre ?				



Actions nécessaires avant de peindre

NOM :	Prénom :	Classe :
<u>Leçon 3</u> <u>Fiche 2/9</u>	PEINTURE / REVETEMENT	
	LA PREPARATION DES SUPPORTS A PEINDRE	
SAVOIRS ASSOCIES DU CHAMP HABITAT	S6.06 Principes de préparation et d'application des peintures	



DES TROUS SUR UN MUR...

Des défauts sur un mur/plafond dus à des trous de pointes, d'enfoncement, de chocs ? Comment les reboucher afin d'obtenir un mur/plafond plus lisse et une mise en peinture parfaite ?



	<u>ETAPES A SUIVRE</u>	<u>PRODUITS ET OUTILS</u>	<u>LES BONS GESTES</u>
1	DEPOUSSIERER		 A l'aide d'un pinceaux brosse ou d'une balayette dépeussier la cavité à traiter.
2	REBOUCHER		 Appliquer de l'enduit au-delà de la largeur du trou à l'aide d'un couteau large afin de masquer au mieux les imperfections. Retirer l'excédent d'enduit en raclant avec le couteau du bas vers le haut. Laisser sécher.
3	LISSER (Enduit de finition)		 Lisser la surface de haut en bas avec un couteau à enduire ou d'une lisseuse. (épaisseur maxi de 1 à 2 mm). Laisser sécher puis poncer si nécessaire.
4	PONCER ET DEPOUSSIERER		 Poncer à l'aide d'une cale à poncer ou d'un papier de verre plié en quatre. Dépoussiérer avec une brosse plate. Passer un chiffon humide.
5	APPLIQUER UNE SOUS-COUCHE		 Vérifier que l'enduit est bien sec (doit être très blanc) puis appliquer une sous-couche adaptée au support à l'aide d'un rouleau, d'un pinceau.
6	PEINDRE		 Déposer la peinture Croiser la peinture Tendre la peinture

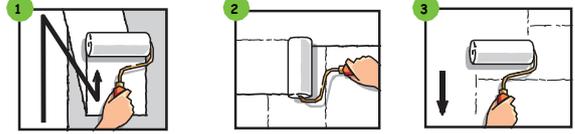
NOM :	Prénom :	Classe :
<u>Leçon 3</u> <u>Fiche 3/9</u>	PEINTURE / REVÊTEMENT	
	LA PRÉPARATION DES SUPPORTS A PEINDRE	
SAVOIRS ASSOCIÉS DU CHAMP HABITAT	S6.06 Principes de préparation et d'application des peintures	



DES FISSURES SUR UN MUR...

Vous avez une fissure dans le mur ? Vous pouvez y passer une lame de cutter (env 1 mm) ? Comment réparer ce défaut afin d'obtenir un support lisse ? La fissure va-t-elle réapparaître ? Qu'est-ce qu'une fissure stable ?



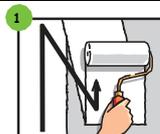
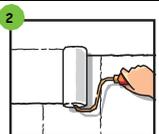
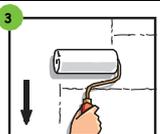
	<u>ETAPES A SUIVRE</u>	<u>PRODUITS ET OUTILS</u>	<u>LES BONS GESTES</u>
1	CREUSER LA FISSURE ET DEPOUSSIERER		 <p>Creuser la fissure avec un grattoir triangulaire et dépeussier soigneusement la cavité à reboucher à l'aide d'une brosse plate.</p>
2	REBOUCHER		 <p>Reboucher la fissure avec de l'enduit. Laisser sécher. Poncer et dépeussier. Si votre fissure est stable passer directement à l'étape 4.</p>
3	APPLIQUER UN CALICOT (Si la fissure est vivante)		 <p>Appliquer une fine couche d'enduit. Poser le calicot (plus large et plus long que la fissure) sur votre mur. Puis enduire de 5 cm de chaque côté du calicot afin de le masquer.</p>
4	LISSER (Enduit de finition)		 <p>Lisser la surface de haut en bas avec un couteau à enduire ou d'une lisseuse. (épaisseur maxi de 1 à 2 mm). Laisser sécher puis poncer si nécessaire.</p>
5	APPLIQUER UNE SOUS-COUCHE		 <p>Vérifier que l'enduit est bien sec (doit être très blanc) puis appliquer une sous-couche adaptée au support à l'aide d'un rouleau, d'un pinceau.</p>
6	PEINDRE		 <p>Déposer la peinture Croiser la peinture Tendre la peinture</p>

NOM :	Prénom :	Classe :
<u>Leçon 3</u> <u>Fiche 4/9</u>	PEINTURE / REVÊTEMENT	
SAVOIRS ASSOCIES DU CHAMP HABITAT	S6.06 Principes de préparation et d'application des peintures	
LA PREPARATION DES SUPPORTS A PEINDRE		

DES MICRO-FISSURES SUR UN MUR...

Le plafond vous semble micro-fissuré, les fissures sont de l'épaisseur d'une feuille de papier (env 0,2 mm) ? Comment masquer ces imperfections et faire en sorte qu'elles ne réapparaissent plus ?



	<u>ETAPES A SUIVRE</u>	<u>PRODUITS ET OUTILS</u>	<u>LES BONS GESTES</u>
1	PONCER ET DEPOUSSIERER		 Poncer à l'aide d'une cale à poncer ou d'un papier de verre plié en quatre. Dépoussiérer avec une brosse plate. Passer un chiffon humide.
2	LISSER (Enduit de finition)		 Lisser la surface de haut en bas avec un couteau à enduire ou d'une lisseuse. (épaisseur maxi de 1 à 2 mm). Laisser sécher puis poncer si nécessaire.
3	APPLIQUER UNE SOUS-COUCHE		 Vérifier que l'enduit est bien sec (doit être très blanc) puis appliquer une sous-couche adaptée au support à l'aide d'un rouleau, d'un pinceau.
4	PEINDRE		 1 Déposer la peinture  2 Croiser la peinture  3 Tendre la peinture

NOM :	Prénom :	Classe :
<u>Leçon 3</u> <u>Fiche 5/9</u>	PEINTURE / REVÊTEMENT	
	LA PRÉPARATION DES SUPPORTS A PEINDRE	
SAVOIRS ASSOCIÉS DU CHAMP HABITAT	S6.06 Principes de préparation et d'application des peintures	



DES ECAILLES SUR UN MUR...

La peinture s'écaille par endroits ? Comment éliminer ces cloques définitivement et retrouver un support lisse prêt à être repeint ?



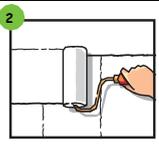
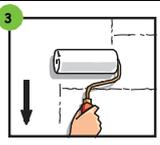
	<u>ETAPES A SUIVRE</u>	<u>PRODUITS ET OUTILS</u>	<u>LES BONS GESTES</u>
1	BROSSER ET PONCER		 Utiliser une brosse métallique rigide en faisant attention de ne pas abîmer votre support. Une fois que toute la peinture écaillée a été retirée, poncer à l'aide d'un papier à poncer plié en 4. Passer un chiffon humide.
2	REBOUCHER ET LISSER		 Reboucher si nécessaire. Lisser la surface de haut en bas avec un couteau à enduire ou d'une lisseuse (épaisseur maxi à 1 à 2 mm) . Laisser sécher. Poncer et dépoussiérer.
3	APPLIQUER UNE SOUS-COUCHE		 Vérifier que l'enduit est bien sec (doit être très blanc) puis appliquer une sous-couche adaptée au support à l'aide d'un rouleau, d'un pinceau.
4	PEINDRE		 Déposer la peinture Croiser la peinture Tendre la peinture

NOM :	Prénom :	Classe :
<u>Leçon 3</u> <u>Fiche 6/9</u>	PEINTURE / REVÊTEMENT	
SAVOIRS ASSOCIES DU CHAMP HABITAT	S6.06 Principes de préparation et d'application des peintures	
LA PREPARATION DES SUPPORTS A PEINDRE		

UN MUR FARINANT...

Lorsque l'on la main sur le mur, elle devient toute blanche ? Comment éliminer ces résidus qui nuisent à la bonne tenue de la peinture dans le temps ?



	<u>ETAPES A SUIVRE</u>	<u>PRODUITS ET OUTILS</u>	<u>LES BONS GESTES</u>
1	LESSIVER		 Lessiver à l'eau jusqu'à ce que l'eau ne soit plus blanche et laisser sécher.
2	APPLIQUER UN FIXATEUR		 Appliquer un fixateur de fond à l'aide d'un mini-rouleau.
3	APPLIQUER UNE SOUS-COUCHE		 Appliquer une sous-couche adaptée au support à l'aide d'un rouleau, d'un pinceau.
4	PEINDRE		 1  2  3 Déposer la peinture Croiser la peinture Tendre la peinture

Le fixateur consolide le support et favorise la bonne tenue de la peinture. Il s'applique toujours avant la sous-couche, le support doit être poreux pour absorber correctement le produit.

Le support est poreux ?

Lorsque l'on verse de l'eau sur le support, elle est immédiatement absorbée par celui-ci.

Le support n'est pas poreux ?

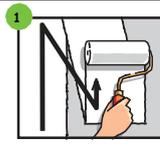
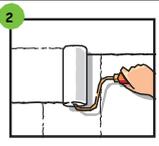
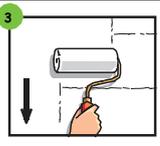
Ne pas appliquer de fixateur car la peinture n'adhèrera pas.

NOM :	Prénom :	Classe :
<u>Leçon 3</u> <u>Fiche 7/9</u>	PEINTURE / REVETEMENT	
SAVOIRS ASSOCIES DU CHAMP HABITAT	S6.06 Principes de préparation et d'application des peintures	
LA PREPARATION DES SUPPORTS A PEINDRE		

DE LA MOISSISSURE OU TACHES SUR UN MUR...

Des taches noires de moisissure maculent le mur/plafond ? Comment les nettoyer et faire en sorte qu'elles ne réapparaissent plus ?



	<u>ETAPES A SUIVRE</u>	<u>PRODUITS ET OUTILS</u>	<u>LES BONS GESTES</u>
1	LAVER		 Laver à l'eau de javel les zones de moisissures en dépassant de 50 cm la surface contaminée. Laisser reposer 20 mn, puis renouveler. (En fonction du degré de moisissure, un traitement spécifique anti-moisissure est préconisé.)
2	RINCER A L'EAU		 Rincer soigneusement à l'eau claire, ensuite laver au détergent doux puis rincer.
3	APPLIQUER UN FIXATEUR		 Appliquer un fixateur de fond à l'aide d'un mini-rouleau.
4	APPLIQUER UNE SOUS-COUCHE		 Appliquer une sous-couche adaptée au support à l'aide d'un rouleau, d'un pinceau.
5	PEINDRE		 1 Déposer la peinture  2 Croiser la peinture  3 Tendre la peinture

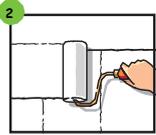
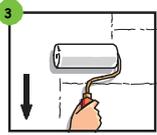
NOM :	Prénom :	Classe :
<u>Leçon 3</u> <u>Fiche 8/9</u>	PEINTURE / REVÊTEMENT	
	LA PRÉPARATION DES SUPPORTS A PEINDRE	
SAVOIRS ASSOCIÉS DU CHAMP HABITAT	S6.06 Principes de préparation et d'application des peintures	



SUR UNE ANCIENNE PEINTURE...

Le mur/plafond est déjà peint, vous souhaitez le repeindre ? Comment procéder afin d'obtenir une bonne finition de votre peinture ?



	<u>ETAPES A SUIVRE</u>	<u>PRODUITS ET OUTILS</u>	<u>LES BONS GESTES</u>
1	LESSIVER		 Lessiver et égrener légèrement votre mur avec un détergent doux de bas en haut afin d'éviter les traces de coulures. Rincer soigneusement à l'eau claire. Laisser sécher. Égrener légèrement votre support.
2	RINCER A L'EAU		 Rincer soigneusement à l'eau claire, ensuite laver au détergent doux puis rincer.
3	APPLIQUER UNE SOUS-COUCHE		 Appliquer une sous-couche adaptée au support à l'aide d'un rouleau, d'un pinceau.
4	PEINDRE		 1 Déposer la peinture  2 Croiser la peinture  3 Tendre la peinture

NOM :	Prénom :	Classe :
<u>Leçon 3</u> <u>Fiche 9/9</u>	PEINTURE / REVÊTEMENT	
	LA PRÉPARATION DES SUPPORTS A PEINDRE	
SAVOIRS ASSOCIÉS DU CHAMP HABITAT	S6.06 Principes de préparation et d'application des peintures	



SUR UN SUPPORT BRUT...

Vous souhaitez peindre un support brut (plaque de plâtre, plâtre, bois...)?
Comment choisir la bonne préparation afin d'obtenir une bonne finition de votre peinture ?



	<u>ETAPES A SUIVRE</u>	<u>PRODUITS ET OUTILS</u>	<u>LES BONS GESTES</u>
1	REBOUCHER		 Reboucher si nécessaire avec de l'enduit. Laisser sécher.
2	LISSER (Enduit de finition)		 Lisser la surface de haut en bas avec un couteau à enduire ou d'une lisseuse. (épaisseur maxi de 1 à 2 mm). Laisser sécher puis poncer si nécessaire.
3	PONCER ET DEPOUSSIERER		 Poncer à l'aide d'une cale à poncer ou d'un papier de verre plié en quatre. Dépoussiérer avec une brosse plate. Passer un chiffon humide.
4	APPLIQUER UNE SOUS-COUCHE		 Vérifier que l'enduit est bien sec (doit être très blanc) puis appliquer une sous-couche adaptée au support à l'aide d'un rouleau, d'un pinceau.
5	PEINDRE		 Déposer la peinture Croiser la peinture Tendre la peinture