

Fiche technique

FALU VAPEN – la peinture à la boue moderne

Utilisation :

FALU VAPEN - la peinture à la boue moderne est destinée à l'extérieur et s'applique sur du bois non traité, brut de sciage, micro-rainuré, raboté ou poncé. Sans couche de fond ou d'imprégnation.

Essences de bois appropriées : sapin blanc et épicéa. Le mélèze et le douglas ne conviennent pas (à l'exception de la rénovation). Pour les teintes foncées, Falu Vapen recommande d'utiliser du bois de bonne qualité (N1 Rift ou demi-rift).

Traitement préalable :

Sur le bois neuf, enlever la poussière et la saleté. Ne pas utiliser de fond de trempage ou d'apprêt.

En cas de rénovation, brosser le bois jusqu'à ce que le bois frais apparaisse et nettoyer sans poussière (Utiliser un masque).

Rincer à l'eau si nécessaire et laisser sécher (Humidité maximale du bois : 15%).

Application :

La peinture à la boue moderne peut être appliquée 1x ou 2x à la machine (voir fiche technique application à la machine).

La couleur est appliquée sur la face visible et les bords. La face arrière n'est nécessaire que si elle est montée de manière visible. La peinture adhère aux vis en acier inoxydable. Les couleurs à la boue peuvent être appliquées sur des arêtes vives, chanfreinées ou arrondies.

Application manuelle de la couleur :

Bois neuf non traité : La peinture moderne à la boue est appliquée deux fois sur le bois brut.

Pour les surfaces brutes de sciage, diluer la première application avec environ 10% d'eau et appliquer la deuxième couche non diluée (Surfaces rabotées ou poncées, deux applications non diluées). Appliquer deux couches maximum. Bien mélanger la peinture avant et pendant l'application. Appliquer une fine couche de peinture au pinceau (pinceau FALU VAPEN) et la faire bien pénétrer. Ne pas appliquer au rouleau. Ne pas appliquer sur du bois chauffé ou humide.

L'application de peinture directement sur le bâtiment est recommandée au printemps, en été et en automne.

Au minimum +5° Celsius, au maximum +25° Celsius de température moyenne journalière. Ne pas peindre en cas de fort ensoleillement. Pendant les saisons froides, il est recommandé d'appliquer la peinture, si possible dans des ateliers chauffés avec une bonne ventilation et une faible humidité de l'air. **Important!** Toujours peindre des planches entières en continu. Mouillé sur mouillé pour éviter les chevauchements. Appliquer toujours le même numéro de kit sur les grandes surfaces, comme les façades, afin d'éviter les différences de couleur.

Application de peinture à la machine :

La peinture à la boue moderne peut être appliquée à la machine 1x ou 2x par des raboteurs instruits. Voir la liste des ouvrages de rabotage et la fiche d'application.

Temps de séchage :

La peinture est sèche en poussière au bout de 30 à 60 minutes environ. La deuxième couche est appliquée au plus tôt après 24 heures. La peinture est résistante à l'eau après environ une semaine.

Conseil de montage :

Protéger la façade de la pluie directe pendant une semaine après l'application de la peinture (voir la fiche technique :

Peindre sur le chantier). Respecter une distance suffisante entre la façade et l'échafaudage selon les directives de la SUVA.

Si nécessaire, les bords coupés peuvent être peints sur le chantier avec une peinture diluée.

Durabilité de la peinture :

Se conserve au moins 2 ans dans des emballages non ouverts. Stocker au sec et à l'abri du gel (pas en dessous de 5 degrés Celsius).

Stockage sur le site de construction :

Le bois doit être stocké proprement et à l'abri de la pluie. Veiller à une bonne aération et retirer le couvercle en cas d'exposition au soleil afin d'éviter la formation de condensation.

Caractéristiques techniques:

Type de couleur:	Peinture à la boue
Liant :	Huile végétale transformée
Consommation:	1 litre suffit pour 5-7 m ² (une seule couche) environ 0.33 litres/m ² (deux couches)
Temps de séchage:	Sec à la poussière après 30-60 minutes (complètement sec après 24 heures, résistant à l'eau après environ une semaine)
Aspect:	Mat
Produit nettoyant:	Eau tiède avec du savon noir
Température:	Ne pas utiliser en dessous de +5 degrés et au-dessus de +25 degrés
Humidité du bois:	Ne pas dépasser 15%
Valeur COV:	<3 g/l
Valeur limite COV:	(Cat A/d) : 130 g/l (2010)

Cette fiche technique est basée sur la connaissance du produit que nous possédons aujourd'hui.

Elle sert d'orientation générale sur le produit et ses caractéristiques.

Juillet 2026