

Descriptif pour cahier des charges

porak+print

2023

description

Vescom Wallcovering+Print est un revêtement mural haute performance imprimé numériquement pour personnaliser de manière créative les intérieurs de collectivités.

Disponible dans une gamme de couleurs et de structures différentes - y compris des textures de type textile et des impressions personnalisées - la gamme convient à une multitude d'applications et d'atmosphères, et peut être appliquée de manière fluide. Et ce n'est pas tout, elle est aussi ignifuge, indécourable et couleurs résistant à la lumière.

Porak+Print est une surface durable non-vinylque qui incorpore 40 % de polyester recyclé et est recouverte sur les deux faces d'acrylate. Le produit passe le test d'ignifugation EN 13501, B s2 d0. Porak+Print a une largeur de 320 cm, ce qui donne une surface imprimable de 315 cm. Une fois à l'horizontal, ce produit peut être utilisé sur des hauteurs de plafond de +/- 305 cm sur une largeur maximum de 30 m.

informations techniques *

porak+print	1041.01
composition	impression numérique murale: tissu en polyester, enduit acrylique des deux côtés
description	support wallcovering+print non vinylque grande largeur avec une structure textile très fine sur toute la surface
largeur du matériau de base	± 320 cm, ± 126 inches
largeur nette de l'illustration	± 315 cm, ± 124 inches
poids	± 330 gr/m ² , ± 34 oz/yd ¹
non feu	EN 13501, B s2 d0
solidité lumière	ISO 105-B02 7 (scale 1-8)

composition de la couche de surface

Tissu en polyester	± 55 %
Enduit acrylique	± 45 %

stabilité de dimension

Inchangeable

stabilité à la lumière

Très bonne (7), d'après ISO 105 B-02
(1 = très mauvaise, 8 = excellente)

résistance à la traction - ISO 1421

Chaîne: 1500 N / 5 cm

Trame: 850 N / 5 cm

résistance à la rupture - DIN 53363

Chaîne: 200 N

Trame: 100 N

résistance au froid

Reste souple jusqu'à - 15°C.

résistance à la chaleur

Sans changement jusqu'à + 70°C.

* Les données indiquées sont des valeurs moyennes. Les valeurs réelles peuvent différer légèrement de celles-ci.

instructions générales de pose

fond

- Le fond doit être plat, ferme, sec en permanence, exempt de toute graisse et de toute poussière et, selon le revêtement à poser, de couleur uniforme.
- Enlever et/ou isoler les marques de stylo, d'huile, de feutre et de crayon gras.
- Décoller l'ancien papier peint. Ne pas poser de papier d'apprêt.
- Préencoller les fonds normalement poreux tels que les cloisons en plâtre cartonnées et les cloisons recouvertes d'une surface de finition avec l'apprêt isolant Vescom en appliquant une part d'apprêt pour 3 parts d'eau. Laisser sécher \pm 5 heures dans des conditions favorables.
- Préencoller les fonds très poreux tels que les cloisons en plâtre, en béton, en béton cellulaire, en plaques de plâtre et en crépi avec de l'apprêt isolant Vescom non dilué. Laisser sécher \pm 5 heures dans des conditions favorables.
- Laver les murs peints avec une solution composée d'eau et d'un dégraissant non polluant. Puis, poncer pour rendre poreux et, si nécessaire, imprégner.
- Fixer les fonds sableux, poudreux et non stables.
- Imprégner les minces couches de plâtrage.
- Panneaux de meuble et d'aggloméré de bois : préencoller avec de l'apprêt isolant Vescom non dilué. Si nécessaire, isoler les têtes de vis et/ou de clous et remplir avec un mastic qui adhère bien et qui ne s'effrite pas.
- Sur les fonds imperméables (non poreux), comme les surfaces en métal prétraité ou galvanisé, en matières plastiques ou peintes, utiliser la colle Vescom n° 3000. Prétraiter les métaux non traités.
- La température du fonds doit être de 10°C minimum. Le taux d'humidité de construction du fonds ne peut pas dépasser 6%.

colle Vescom

Utiliser uniquement la colle Vescom pour un résultat optimal.

Vescom recommande d'appliquer Porak+print avec de Vescom 2500.

La colle est prête à l'emploi et ne doit pas être diluée. Bien remuer la colle et l'enduire à l'aide d'un rouleau à poils courts synthétiques. Enlever immédiatement les traces de colle et d'eau sur le tissu mural avec de l'eau claire, puis sécher. Conservation : 9 mois.

apprêt isolant Vescom

- Il est préférable d'appliquer l'apprêt isolant Vescom à la brosse.
- L'application d'apprêt isolant non dilué facilite l'arrachement du revêtement mural à un stade ultérieur.

outillage

Dans les coins, pour les plafonds et les plinthes, utiliser une brosse rectangulaire ; pour les murs, employer un rouleau à poils courts synthétiques. Nettoyer les outils à l'eau.

application de la colle

	rendement en m ² /kg
	Vescom 2500
Revêtement mural	5 m ² /kg

apprêt isolant Vescom

	dilution	rendement
Fonds poreux normaux	1 part d'apprêt isolant pour 3 parts d'eau	10 m ² /L
Fonds très poreux	non dilué	7 m ² /L

Le rendement ci-dessus est indicatif, il dépend fortement de l'état du fonds, de la température, de l'humidité de l'air et du type de revêtement mural.

pose de porak+print

Le produit imprimé est enroulé sur la manche en indiquant que l'application doit être réalisée de gauche à droite. Le cote haut et bas sont indiqués au début du panneau par flèches et texte.

Étaler l'espace ainsi découvert à l'aide d'une spatule à maroufler. Éliminer le surplus sur le plafond et la plinthe à l'aide d'une spatule à maroufler et d'un couteau Stanley. Éliminer immédiatement les résidus de colle superflue avec de l'eau et sécher.

Il est possible que le porak+print de Vescom, associée à l'espace où elle est appliquée, nécessite une attention spéciale. L'impression devra peut-être traverser les portes ; le logo, se trouver à un endroit précis du mur ; il sera question d'autres dimensions, etc.

important

Un défaut éventuel d'aspect du matériau est facilement décelable dès les trois premiers lés posés. Nous vous conseillons dans ce cas de contacter immédiatement votre fournisseur. Toute réclamation survenant après la pose de plus de trois lés ne pourra en aucun cas entraîner de notre part une contribution aux frais de réfection du chantier. Les erreurs dans la livraison pourront être constatées après le placement de 3 lés. Les informations techniques et autres fournies dans ces instructions sont valables à partir de la date de leur parution et restent applicables jusqu'à la parution de nouvelles instructions.

entretien

Pour des conseils sur l'entretien des revêtements muraux Vescom, visitez notre site Internet à l'adresse www.vescom.fr. N'hésitez pas non plus à contacter Vescom B.V. ou votre fournisseur local. ☎ +31 (0) 493 315 833