

Bestekomschrijving

porak+print

2023

omschrijving

Vescom Wallcovering+Print is hoogwaardige digitaal geprinte wandbekleding voor het customizen van projectinterieurs.

Onze digitaal geprinte wandbekleding is verkrijgbaar in een scala aan verschillende gestructureerde ondergronden, is geschikt voor een groot aantal toepassingen en omgevingen en kan naadloos worden aangebracht. Daarnaast is de wandbekleding ook brandwerend en licht- en kleurecht.

Porak+Print is een duurzame non-vinyl ondergrond die voor 40% uit gerecycled polyester bestaat en aan beide zijden is gecoat met acrylaat. Het product voldoet aan de brandwerendheidsnorm EN 13501, B s2 d0. Porak+Print heeft een breedte van 320 cm en daardoor een bedrukbaar oppervlak van 315 cm. Dit product kan worden gebruikt voor plafondhoogten van ongeveer 305 cm over een breedte van maximaal 30 m.

technische gegevens*

porak+print	1041.01
samenstelling	digitaal geprinte wandbekleding: polyester weefsel, tweezijdig gecoat met acrylaat
omschrijving	kamerhoge non-vinyl wallcovering+print ondergrond met een zeer fijne all-over textielstructuur
breedte	± 320 cm, ± 126 inches
basismateriaal	
netto beeld breedte	± 315 cm, ± 124 inches
gewicht	± 330 gr/m ² , ± 34 oz/yd ¹
brandwerendheid	EN 13501, B s2 d0
lichtechtheid	ISO 105-B02 7 (scale 1-8)

samenstelling van het materiaal

Polyester weefsel	± 55 %
Acrylaat coating	± 45 %

dimensionale stabiliteit

Onveranderlijk maatvast.

lichtechtheid

Zeer goed (7), volgens ISO 105 B-02
(1 = zeer slecht, 8 = uitmuntend)

treksterkte – ISO 1421

Ketting: 1500 N / 5 cm

Inslag: 850 N / 5 cm

scheursterkte – DIN 53363

Ketting: 200 N

Inslag: 100 N

koudebestendigheid

Tot – 15°C treedt geen breuk- of barstvorming op.

warmtebestendigheid

Tot + 70°C geen verandering van kleur of uiterlijk.

chemische bestendigheid

Deze wandbekleding is bestand tegen vele soorten huishoudelijke chemicaliën, behalve sterk geconcentreerde agressieve chemicaliën.

* De vermelde gegevens zijn gemiddelde waarden. De werkelijke waarden kunnen hier enigszins van afwijken.

verwerkingsvoorschrift

ondergrond

- Ondergrond moet vlak, vast, blijvend droog, vet-, stofvrij en afhankelijk van het te plakken materiaal egaal van kleur zijn.
- Ballpoint, olie, stiften, vetkrijtstrepen e.d. verwijderen en/of isoleren.
- Oud papier verwijderen. Geen grondpapier plakken.
- Normaal zuigende ondergronden zoals o.a. pleister/schuurwerk wanden voorstrijken met Vescom primer/sealer in de verhouding 1 deel primer op 3 delen water. Deze ± 5 uur onder gunstige omstandigheden laten drogen.
- Sterk zuigende ondergronden zoals o.a. gips, beton, gasbeton, gipskarton en pleisterwanden voorstrijken met de onverdunde Vescom primer/sealer. Deze ± 5 uur onder gunstige omstandigheden laten drogen.
- Geschilderde wanden afwassen met een oplossing van water en een milieuvriendelijk ontvettingsmiddel. Hierna openschuren (= poreus maken).
- Zanderige-, poederende-, niet vaste ondergronden fixeren.
- Dunne lagen pleisterwerk impregneren.
- Schroef- en/of spijkerkoppen indien nodig isoleren en vullen met een goed hechtend en niet poederend vulmiddel.
- Bij blijvend afgesloten (niet ademende) ondergronden, bijvoorbeeld voorbehandeld of verzinkt metaal, kunststoffen en geschilderde oppervlakken, gebruik maken van Vescom lijm 3000. Onbehandeld metaal dient vooraf voorbehandeld te worden.
- De temperatuur van de ondergrond moet minimaal 10°C zijn. Het bouwvocht gehalte van de ondergrond mag maximaal 6% zijn.

Vescom lijm

Gebruik uitsluitend Vescom lijm voor een optimaal resultaat.

Vescom adviseert om porak+print aan te brengen met Vescom 2500 lijm.

De lijm is gebruiksklaar en mag niet verdund worden. De lijm voor gebruik goed omroeren en opbrengen met een kortharige synthetische vachtroller. Lijmresten op wandbekleding direct verwijderen met schoon water en nadrogen. Houdbaarheid: 9 maanden.

Vescom primer/sealer

- Het verdient aanbeveling de Vescom primer/sealer met behulp van een blokkwast op te brengen.
- Door gebruik te maken van een onverdunde Vescom primer/sealer zal de wandbekleding na geruime tijd eenvoudiger te verwijderen zijn.

gereedschap

In hoeken, bij plafond en plint een blokkwast gebruiken, voor wandvlakken een kortharige synthetische vachtroller gebruiken. Gereedschap met water reinigen.

lijmopbrengst

	verbruik in m ² /kg
Vescom 2500	
Vescom wandbekleding	5 m ² /kg

Vescom primer/sealer

	verduunning	verbruik
Normaal zuigende ondergronden	1 deel primer/sealer op 3 delen water	10 m ² /L
Sterk zuigende ondergronden	onverdund	7 m ² /L

Bovengenoemd verbruik is indicatief, e.e.a is sterk afhankelijk van de ondergrondcondities, temperatuur, luchtvochtigheid en type wandbekleding.

verwerking porak+print

De print is dusdanig op de koker gerold dat verwerking van links naar rechts dient te gebeuren. Boven- en onderzijde worden aan het begin van de print met pijl en tekst aangegeven.

Materiaal met een spatel gladstrijken. Na het aanbrengen de overmaat bij plafond en plint met behulp van spatel en afbreekmes wegsnijden. Overtollige lijmresten direct verwijderen met schoon water en nadrogen.

Let op: mogelijk vraagt de Vescom porak+print in combinatie met de ruimte waarin deze wordt toegepast om speciale aandacht. De print loopt bijvoorbeeld door op deuren, het logo moet op een bepaalde plaats op de wand, er is sprake van afwijkende maten, et cetera.

belangrijk

Mocht u onvolkomenheden vaststellen, gelieve onmiddellijk contact op te nemen met uw leverancier. Latere 'claims' kunnen niet worden geaccepteerd. De technische en andere gegevens in dit voorschrift gelden vanaf de verschijningsdatum van dit voorschrift en blijven van kracht tot het moment waarop een nieuw voorschrift verschijnt.

onderhoud

Raadpleeg voor onderhoud van Vescom wandbekleding onze website: www.vescom.com. U kunt ook contact opnemen met Vescom B.V. of uw lokale leverancier ☎ +31 (0)493 315 833.