

Neschen wallpaper DV662

Allgemeine Information

- ca. 220 g/m² Vlies Tapete
- matte, weiße Inkjet Beschichtung
- sehr glatte Oberfläche
- PVC-frei und umweltfreundlich
- Inkjet bedruckbare Tapete
- CE Kennzeichnung

Einsatzbereiche

- geeignet für (Eco) Solvent-, Latex- und UV-härtende Tinten
- bei Verwendung von HP Latextinten der 1. Generation (L789 u. LX600 Tinten) kann es zu verminderter Wasser- und Abriebfestigkeit in blauen und anderen dunklen Bildbereichen kommen
- strapazierfähige, bedruckbare Tapete für die kreative Wandgestaltung
- für den Innenbereich
- durch geeignete Lackierung kann die Haltbarkeit bzw. Kratzfestigkeit weiter erhöht werden (z.B. mit Capaplex von Caparol)

Verarbeitungshinweise

- Neschen wallpaper kann auf allen tapezierfähigen Untergründen im Innenbereich eingesetzt werden. Der Untergrund sollte sorgfältig vorbereitet werden, muss trocken, sauber, fest, schwach saugfähig und glatt sein. Alte Tapeten und nicht haftende Anstriche entfernen.
- alte Tapeten und nicht haftende Anstriche entfernen. Raue Untergründe mit gipshaltigen Spachtelmassen glätten.
- stark saugende Untergründe mit lösungsmittelfreien Grundierungen grundieren.
- um die Planlage beim Druck zu gewährleisten, sollten immer Kantenführungen verwendet werden, insbesondere, wenn im Druckraum Temperaturen und Feuchtigkeiten auftreten, die von den klimatisierten Standardbedingungen abweichen
- wir empfehlen dringend, für jede Wand bzw. jeden Raum nur bedrucktes Material der gleichen Produktionscharge zu verwenden!
- ist randloses Drucken nicht möglich, wird der Druck mit 10-15mm Überlappung empfohlen.
- wir empfehlen zum Verkleben Vlieskleber (z. B. Metylan segura / Metylan NP von Henkel)
- die Verarbeitung kann mit handelsüblichen Werkzeugen erfolgen
- der Kleber wird gleichmäßig auf den Untergrund aufgetragen und die zugeschnittenen Bahnen trocken in das Kleberbett eingelegt. Bitte beachten Sie auch die Verarbeitungshinweise der Kleberhersteller.

General Information

- approx. 220 g/m² Non-Woven wallpaper
- matt, white inkjet coating
- very smooth surface
- PVC-free and eco-friendly
- Inkjet printable wallpaper
- CE marking

Areas of Application

- suitable for (Eco) Solvent-, Latex- and UV-curable inks
- when using HP Latex Inks 1st generation (L789 and LX600) could have results with a reduced water- and abrasion resistance in the blue and dark areas of the image
- durable, printable wallpaper for creative wall design
- suitable for indoor application
- a compatible varnish will improve durability even further (e.g. with Capaplex by Caparol)

Processing & Handling

- Neschen wallpaper can be used on all interior base surfaces that can be wallpapered over. The base surface should be carefully prepared and must be dry, clean, firm, slightly absorbent and smooth. Remove all wallpaper and coats of paint that are no longer adhering to the wall.
- smooth out rough base surfaces with plaster-based filler.
- prime very absorbent base surfaces with solvent-free primer.
- to ensure lay flat during print, edge guides should always be used, especially when temperature and humidity in the print room occur that deviate from standard climatized conditions
- we strongly recommend using only printed material of the same production batch for each wall, resp. room!
- when borderless printing is not possible, printing with 10-15mm overlap is recommended.
- we recommend Non-Woven wallpaper paste (e. g. Metylan segura / Metylan NP from Henkel)
- processing can be done with standard tools
- apply the adhesive evenly to the base surface and lay the cut to size lengths of wallpaper dry into the bed of adhesive. Please read the adhesive manufacturer's instructions for use.
- if using a pasting machine, fold the length of wallpaper and hang it immediately without allowing for a soaking time.

Neschen wallpaper DV662

- bei Verarbeitung mit einem Kleistergerät, kann die zusammengelegte Bahn ohne Weichzeit verarbeitet werden.
- grundsätzlich sollte die Verklebung lotrecht erfolgen. Empfohlen wird die Anbringung „weg vom Licht“.
- bei sauber kantengeschnittenen Drucken erfolgt die Verklebung auf Stoß.
- bei überlappend gedruckten Tapetenbahnen die weißen Ränder im trockenen Zustand bis ans Motiv abschneiden. Dann die Bahnen an der Wand im Bereich der Überlappung aufeinander ausrichten und mit der Gummirolle blasenfrei andrücken. Zur sauberen Nahtbildung einen Doppelnahtschnitt durchführen, die Tapeten- und Kleberreste entfernen und mit einem Nahtroller leicht nacharbeiten. Überstände an Decken, Fußleisten, Fenstern usw. mit einem Kunststoffspachtel in die Ecke drücken und mit einem Cutter-Messer beschneiden. Den Wandbelag nicht überlappend verkleben!
- **die Verwendung von lösemittelhaltigen Kleistern und Dispersionsklebern wird nicht empfohlen!**
- Kleisterflecken auf der Oberfläche sollten sofort mit einem weichen, leicht feuchten Tuch entfernt werden.
- vor dem Applizieren an die Wand ist auf eine ausreichende Durchhärtung der Tinte zu achten!
- um optimale Ergebnisse zu erzielen, müssen die Bahnen waagrecht in Richtung freie Kante (Arbeitsrichtung) blasenfrei angedrückt werden.
- Rollen IMMER zusammen mit dem Etikett / dem Label aufbewahren - ohne Batchnummer können keinerlei Rückfragen bzw. Reklamationen bearbeitet werden!
- alle verfügbaren Produktinformationen, Verarbeitungshinweise und Zertifikate finden Sie auf unserer Homepage unter: <http://www.neschen.de>
- basically, the application of wallpaper should be perpendicular. We recommend the hanging of the wallpaper "away from the light."
- for prints with clean cut edges, the edge of one drop can be butted the drop up against the edge of adjoining drop.
- for overlapping printed wallpaper drops, cut off the white edges up to the pattern when the wallpaper is dry. Then align the drops on the wall in the area where they overlap and press down with a rubber roller to remove any air bubbles. For a clean seam, cut through the two layers of overlapping wallpaper in one cut, remove the wallpaper and adhesive residues and finish off with a seam roller. Press excess wallpaper on ceilings, skirting boards, windows, etc. into the corners with a plastic trowel and trim with a Stanley knife. Ensure the wall covering does not overlap!
- **please don't use wallpaper adhesive containing solvents or dispersion adhesive!**
- immediately remove any traces of adhesive on the surface with a soft, slightly damp cloth.
- please ensure an adequate curing of the ink before application on the wall!
- on each drop, the final sweep with the rubber roller should be applied horizontally in the direction of the free edge (working direction).
- ALWAYS store the rolls together with the complete label and / or batch number! Without batch number or production number, no requests or claims can be processed!
- you can find further product information, handling instructions and certifications at our homepage: <http://www.neschen.de>

Vorteile / Besonderheiten

- gute Kratzfestigkeit nach vollständiger Durchtrocknung (je nach eingesetzter Tinte)
- bei optimierten Farbaufträgen gutes Trocknungsverhalten
- Medium für die individuelle Raumgestaltung
- Brandschutz: Klassifizierung nach EN 13501-1 (Klasse C – s1, d0 / schwer entflammbar) im Verbund mit mineralischen Untergründen
- Zellstoff aus FSC zertifizierter Herkunft
- weitere Informationen bzw. einen Überblick über die Neschen Produktpalette finden Sie auf: www.neschen.de

Advantages / Special Features

- good scratch resistance after curing (depending on inks)
- instant drying with optimized ink amounts
- ideal for creating customised interior design
- fire protection: classification according EN 13501-1 (class C – s1, d0 / hardly flammable) apply on mineral based surfaces
- cellulose from FSC certified origin
- further information and an overview of all Neschen products is available at: www.neschen.de

Neschen wallpaper DV662

Produkteigenschaften

- sehr glatte Oberfläche
- Wasserdampfdurchlässigkeit nach DIN 52615 entspricht einer diffusionsäquivalenten Luftschichtdicke von 0,05 m
- frei von PVC, Weichmachern und Lösungsmitteln
- frei von Glasfasern
- ohne Zusatz von Schwermetallverbindungen und Formaldehyd
- dimensionsstabil sowie rissüberbrückend (Klasse A)
- sehr gute Untergrundabdeckung durch Pigmentierung
- leicht zu entfernen

Product Characteristics

- very smooth surface
- its water vapour permeability conforms to DIN 52615, corresponding to a diffusion-equivalent air layer thickness of 0,05 m
- PVC-, softener- and solvent- free
- free of fibreglass
- no addition of heavy metal compounds or formaldehyde
- dimensionally stable and covers cracks (class A)
- excellent surface coverage due to the pigmentation
- easy to remove

Träger / Carrier

Trägermaterial / Film type	Vlies, PVC-frei Non-woven, Vinyl-free	
Dicke [µm] / Thickness [µm]	270 ± 40	approx.: 10.6 mil
Flächengewicht [g/m²] / Weight [g/m²]	220 ± 30	
L*a*b* Wert/ L*a*b* value	Farbabweichungen können nicht grundsätzlich ausgeschlossen werden. in principle, colour deviations cannot be ruled out	

Weitere Angaben / Others

Lagerbedingungen / Storage conditions	18° - 25°C / 64 - 77°F; 40 bis 65% relative Luftfeuchtigkeit / relative humidity
Lagerzeit [Jahre] / Shelf Life [Years]	1
Flammhemmung/ flame retardancy	Klassifizierung nach EN 13501-1 / classification according EN 13501-1 C, s1, d0 / C, s1, d0
Raumbedingungen beim Verarbeiten/ Indoor conditions for processing	18° - 25°C / 64 - 77°F

Die Prüfungen erfolgten im Normklima gemäß 23/50-2, DIN 50014.
All tests were performed in accordance with 23/50-2, DIN 50014.

Die Angaben in dieser technischen Information bezüglich der Produkte basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen in der Praxis. Wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung sind eigene Tests unerlässlich. Der Käufer trägt das alleinige Risiko für den Einsatz des Produktes. Wir haften für Schäden nur bis zur Höhe des Kaufpreises unter Ausschuss aller mittelbaren und zufälligen Schäden. Alle angegebenen Daten dienen allein der Produktbeschreibung und sind nicht als zugesicherte Eigenschaften im Rechtsinne aufzufassen. Spezifikationen und Angaben können ohne Ankündigung geändert werden, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Rechtsgültig und verbindlich ist ausschließlich die deutsche Version.

Published information concerning our products is based upon practical knowledge and experience. Purchasers should independently determine, prior to use, the suitability of each material for their specific purpose. The purchaser must assume all risks for any use, operation and application of the material. We are liable for damage only upon the amount of the purchase price under exclusion of indirect and accidental damage. All information given serves only to describe the product and is not to be regarded as assured properties in the legal sense. Specifications subject to change without notice, errors and omissions excepted.

The German version is solely and exclusively valid and legally binding.

