



WALLPAPER TECHNICAL FEATURES

CARATTERISTICHE
TECNICHE WALLPAPER

WALLPAPER TECHNISCHE
EIGENSCHAFTEN

WALLPAPER
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

墙纸技术规格参数

I Consigli per una corretta installazione.

Per un risultato ottimale, la carta da parati Tecnografica Italian Wallcoverings deve essere installata ad una temperatura ambientale NON INFERIORE A 14° C. La temperatura deve rimanere uguale o superiore a 14° C PER ALMENO 3 GIORNI CONSECUTIVI. Durante il periodo di asciugatura della colla, EVITARE L'ESPOSIZIONE A CORRENTI D'ARIA, che potrebbero causare la comparsa di difetti sulla superficie della carta.

ENG Advice for a correct installation.

For an excellent result, the wallpaper of Tecnografica Italian Wallcoverings must be installed at a room temperature NOT LOWER THAN 14° C. The temperature must remain equal to or above 14° C FOR AT LEAST 3 CONSECUTIVE DAYS. During the glue drying phase, PLEASE AVOID EXPOSURE TO AIR DRAFTS, which may cause defects to appear on the surface of the wallpaper.

ESP Consejos para una correcta instalación.

Para obtener un resultado óptimo, el papel pintado de Tecnografica Italian Wallcoverings debe instalarse a una temperatura ambiente NO INFERIOR A 14° C. La temperatura debe permanecer igual o superior a los 14° C DURANTE AL MENOS 3 DÍAS CONSECUTIVOS. Durante el período de secado de la cola, EVITE POR FAVOR LA EXPOSICIÓN A LAS CORRIENTES DE AIRE, ya que puede causar que aparezcan defectos en la superficie del papel pintado.

DEU Hinweise für eine korrekte Installation.

Um ein optimales Ergebnis mit der Tecnografica Italian Wallcoverings Wallpaper zu erreichen, sollte die Raumtemperatur während der Verarbeitung NICHT UNTER 14° C liegen. Die Raumtemperatur sollte FÜR 3 AUFEINANDERFOLGENDE TAGE bei über 14° C liegen. Während der Trocknungszeit des Kleisters SOLLTEN DIREKTE LUFTSTRÖMUNGEN VERMIEDEN WERDEN, da es dadurch zu Defekten in der Tapetenoberfläche kommen könnte.

ZH 正式使用安装建议

为了达到良好的操作效果，特高公司的产品必须在操作空间温度不低于14°C范围内安装。并且至少连续3天不间断地保持室温等于或高于14°C。特别在使用胶粘剂期间，避免有冷风或强度的干燥风对流，阻止墙纸干燥皱褶的缺陷产生



- Wallpaper Finishes4
- Fabric, TNT, Skin, Natural, H2O, and Soundproof. Support Technical Data Sheets8
- Wallpaper. Laying instructions and recommended products 12
- Wallpaper H2O. The waterproof wallpaper 16
- Wallpaper H2O. Laying instructions and recommended products18
- Green Vibes 22



- Finiture Wallpaper4
- Fabric, TNT, Skin, Natural, H2O e Soundproof. Caratteristiche Tecniche dei supporti8
- Wallpaper. Istruzioni di posa e prodotti consigliati 12
- Wallpaper H2O. La carta da parati idrorepellente 16
- Wallpaper H2O. Istruzioni di posa e prodotti consigliati18
- Green Vibes 22



- Wallpaper Trägermaterialien6
- Fabric, Tnt, Skin, Natural, H2O und Soundproof Technische Datenblätter. Technische Eigenschaften der Trägermaterialien10
- Verarbeitungshinweise Tapete und empfohlene Produkte14
- Wallpaper H2O. Die wasserfeste Tapete 17
- Gebrauchsanweisung Sowie Produktempfehlung für die Verarbeitung der Tecnografica Wallpaper H2O20
- Green Vibes 23



- Acabados Papel Pintado6
- Fabric, TNT, Skin, Natural, H2O y Soundproof. Características técnicas de los soportes10
- Wallpaper. Instrucciones de montaje y productos aconsejados14
- Wallpaper H2O. El papel pintado hidrorrepelente 17
- Wallpaper H2O. Instrucciones de montaje y productos aconsejados20
- Green Vibes 23



- 墙纸 饰面效果 24
- 六大墙纸 FABRIC, TNT, SKIN, NATURAL, H2O与SOUNDPROOF 材质技术规格参数表 材质技术规格特性. 26
- 壁纸-安装指导与安装产品推荐 27
- WALLPAPER H2O. 防水墙纸 28
- WALLPAPER H2O. 防水壁纸 - 安装指导与安装产品推荐 29
- 绿色生态 31

Fabric. The Wallpaper Fabric by Tecnografica is a technical wallpaper, with a structured fabric effect surface, that allows the reproduction of bright colors and very fine detailed texture design, also thanks SD technology used for the graphic realization and the high resolution of the digital printing.

TNT. The Wallpaper TNT by Tecnografica is a technical wallpaper, with a structured spatulate effect, that allows the reproduction of bright colors and very fine detailed texture design, also thanks SD technology used for the graphic realization and the high resolution of the digital printing.

Skin. The Wallpaper Skin by Tecnografica is a technical wallpaper, with a smooth surface, that allows the reproduction of bright colors and very fine detailed texture design, also thanks SD technology used for the graphic realization and the high resolution of the digital printing.

Natural. Cellulose fiber-based, PVC-free and without chemical solvents, provided with all certifications required for application in private and public locations. The support is white, embossed and thick, with stucco effect. Moreover, this support guarantees photographic-quality images, with extremely bright and vivid colours.

H2O. Tecnografica's H2O Wallpaper is a special wallpaper made of fiberglass enabling the decoration of the most humid environments including the bathroom and the internal part of the showers. The exclusive SD technology used for the graphic realization and the high resolution of the digital printing perform a wide chromatic range of color with stunning decorative effects.

Soundproof. Only few millimeters thick and digital-printed in high resolution. As a result of an accurate study on materials, Soundproof is an innovative support that can be applied both to walls

and ceilings. Its particular structure obstructs the passage of sound waves and allows:

- the absorption of noises and sounds, which are softened both from the outside towards the inside of the environment and viceversa;
- the decrease of the echo and reverberation effects into the room, making it easier to concentrate for the people who are working or studying inside;
- the acoustic isolation even in environments that are characterized by lack of space, as an efficient and thin support. Therefore, Soundproof can be successfully applied not only in offices and private houses, but also in public environments, such as bars, restaurants, hospitals, medical clinics, halls, waiting rooms, and in every space where the noise absorption is felt as necessary.

FINITURE WALLPAPER

Fabric. La particolarità della carta da parati Fabric è la sua superficie strutturata con effetto tessuto. Fabric fa parte delle carte più tecniche di Tecnografica, che consentono la riproduzione di colori vividi, brillanti e dettagli finissimi. L'elevata qualità della resa grafica è data anche dall'esclusiva tecnologia di acquisizione digitale SD che garantisce un'elaborazione ottimale delle immagini e una stampa in alta definizione.

TNT. La carta da parati TNT si differenzia dalle altre per la sua superficie strutturata con effetto spatolato. Anche TNT rientra tra le carte più tecniche di Tecnografica, che consentono la riproduzione di colori vividi, brillanti e dettagli finissimi. L'elevata qualità della resa grafica è data anche dall'esclusiva tecnologia di acquisizione digitale SD che garantisce un'elaborazione ottimale delle immagini e una stampa in alta definizione.

Skin. Skin è una carta da parati caratterizzata da una superficie liscia e regolare al tatto e alla vista. Fa parte delle carte

più tecniche di Tecnografica, che consentono la riproduzione di colori vividi, brillanti e dettagli finissimi. L'elevata qualità della resa grafica è data anche dall'esclusiva tecnologia di acquisizione digitale SD che garantisce un'elaborazione ottimale delle immagini e una stampa in alta definizione.

Natural. Natural è un supporto a base di fibra di cellulosa. Grazie alla carta totalmente priva di PVC, solventi chimici e colle viniliche, Natural è una carta da parati ecologica e certificata. Il supporto è bianco, goffrato e a spessore, con effetto stuccato. Garantisce inoltre una qualità fotografica delle immagini, con colori estremamente luminosi e brillanti.

H2O. H2O è una speciale carta da parati in fibra di vetro che permette la decorazione dei bagni, dell'interno doccia e di tutti gli ambienti con alto tasso di umidità. L'esclusiva tecnologia di acquisizione digitale SD utilizzata per l'elaborazione grafica e la stampa ad alta definizione permettono un'altissima resa cromatica.

Soundproof. Spesso pochi millimetri e stampato in digitale in altissima risoluzione, questo innovativo supporto applicabile a muri e soffitti è frutto di un attento studio sui materiali. La particolare struttura del supporto Soundproof ostacola il passaggio delle onde sonore e permette:

- l'assorbimento di rumori e suoni, attutiti sia dall'esterno verso l'interno che viceversa;
 - la riduzione di riverbero ed effetto eco all'interno della stanza, favorendo la concentrazione di chi vi svolge attività all'interno;
 - l'isolamento acustico anche in ambienti stretti caratterizzati da mancanza di spazio, in quanto rivestimento pratico e sottile.
- Soundproof risulta così adatto non solo agli uffici e alle residenze private, ma anche a tutti gli ambienti pubblici, quali bar, ristoranti, ospedali, ambulatori, hall, sale d'attesa e ovunque la riduzione del rumore sia vissuta come necessità.

WALLPAPER FINISHES



FABRIC



NATURAL



TNT



H2O



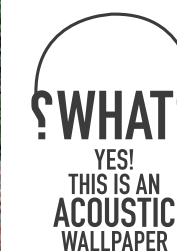
SKIN



SOUNDPROOF



WATER PROOF



Fabric. Die Besonderheit der Tapete Fabric ist eine leicht geprägte Oberfläche mit Textileffekt.

Fabric ist eine der technischen Tapeten von Tecnografica Wallpaper und ermöglicht leuchtende und brillante Farben. Die hohe Druckqualität und Bildwiedergabe verdanken wir der SD Technik und Aufbereitung der Druckdaten in bester Auflösung.

TNT. Die Tapete TNT unterscheidet sich von den anderen Oberflächen in ihrer fein gespachtelten Prägung. Ebenfalls TNT gehört zu den technischen Tapeten von Tecnografica Wallpaper diese leuchtende und brillante Farben wiedergibt. Die hohe Druckqualität und Bildwiedergabe verdanken wir der SD Technik und Aufbereitung der Druckdaten in bester Auflösung.

Skin. Skin ist eine Tapete mit der Eigenschaft einer glatten Oberfläche.

Die Tapete Skin gehört zu den technischen Tapeten von Tecnografica Wallpaper diese leuchtende und brillante Farben wiedergibt. Die hohe Druckqualität und Bildwiedergabe verdanken wir der SD Technik und Aufbereitung der Druckdaten in bester Auflösung.

Natural. Natural setzt sich aus Zellulosefasern zusammen. Diese Tapete ist frei von PVC und Lösemitteln und somit ökologisch und zertifiziert.

Die Oberfläche hat ein feines Relief mit Spacheffekt. Sie garantiert eine hohe Druckqualität und fotografische Bildwiedergabe mit extrem brillanten und leuchtenden Farben.

H2O. H2O ist ein spezielles Trägermaterial welches aus Glasfaser besteht und für die Installation in Nassbereichen wie z.B. In Duschen oder extrem feuchten Räumen verwendet wird. Die exklusive Aufbereitung der Druckdaten in SD Technik und die hohe Auflösung erzielt ein großes, chromatisches und detailliertes Druckergebnis.

Soundproof. Nur einige Millimeter stark und digital in hoher Auflösung bedruckt. Soundproof ist das Ergebnis einer um-

fangreichen Materialstudie und ein innovatives Trägermaterial für die Verarbeitung an Wänden und Decken. Seine besondere Struktur behindert das Durchdringen von Schallwellen wie folgt:

► die Absorption von Lärm und Klängen diese von außen nach innen und auch umgekehrt gedämpft werden

► Verminderung des Echos und des Nachhalls im Raum wodurch Personen Erleichterung in der Konzentration, beim Arbeiten und Studieren finden.

► in Umgebungen diese durch Platzmangel gekennzeichnet sind, als effiziente akustische Isolierung. Von daher kann der Schallschutz nicht nur in Büros und Privathäusern erfolgreich eingesetzt werden, sondern auch in öffentlichen Einrichtungen wie z.B. Bars, Restaurants, Krankenhäusern, Kliniken, Hallen, Warteräumen und in jedem Raum wo Schalldämpfung als notwendig empfunden wird.

ACABADOS PAPEL PINTADO

Fabric. La particularidad del papel pintado Fabric es su superficie estructurada con efecto textil. Fabric también forma parte del papel más técnico de Tecnografica, que permite la reproducción de colores vivos, brillantes y detalles delicadísimos. La elevada calidad del rendimiento gráfico se da también de la exclusiva tecnología de adquisición digital SD que garantiza una elaboración óptima de las imágenes y una impresión en alta definición.

TNT. El papel pintado TNT se diferencia de los otros por su superficie estructurada con efecto espatulado. TNT vuelve a estar entre el papel más técnico de Tecnografica, que permite la reproducción de colores vivos, brillantes y detalles delicadísimos. La elevada calidad del rendimiento gráfico se da también de la exclusiva tecnología de adquisición digital SD que garantiza una elaboración óptima de las imágenes y una impresión en alta definición.

Skin. Skin es un papel pintado caracte-

rizado por una superficie lisa y regular al tacto y a la vista. Forma parte del papel más técnico de Tecnografica, que permite la reproducción de colores vivos, brillantes y detalles delicadísimos. La elevada calidad del rendimiento gráfico se da también de la exclusiva tecnología de adquisición digital SD que garantiza una elaboración óptima de las imágenes y una impresión en alta definición.

Natural. Natural es un soporte de base de fibra de celulosa. Gracias al papel totalmente ausente de PVC, disolvente químico y cola vinílica, Natural es un papel pintado ecológico y certificado. El soporte es blanco, estampado en relieve y espesor, con efecto estucado. Además, garantiza una calidad fotográfica de las imágenes con colores muy luminosos y brillantes.

H2O. H2O es un papel pintado especial de fibra de vidrio que permite la decoración de los baños, del interior de las duchas y todos los demás ambientes con alto grado de humedad. La exclusiva tecnología de adquisición digital SD utilizada para la elaboración gráfica y la impresión en alta definición permiten un gran rendimiento cromático.

Soundproof. Con un ligero espesor e impreso a una resolución muy alta, este soporte innovador aplicable a paredes y techos, es fruto de un minucioso estudio de los materiales. La estructura particular del soporte Soundproof impide el paso de las ondas sonoras y permite:

► La absorción de los ruidos y los sonidos, silenciando tanto los sonidos desde el interior hacia el exterior y viceversa.

► La reducción del efecto eco dentro de la estancia favoreciendo la concentración de aquellos que llevan a cabo actividades dentro de la misma.

► El aislamiento acústico, incluso en zonas pequeñas con falta de espacio, al ser un revestimiento práctico y sutil.

De este modo, Soundproof es apto no solo en oficinas y residencias privadas, sino también en todos aquellos lugares públicos como bares, restaurantes, hospitales, ambulatorios, auditorios, salas de espera donde la disminución del ruido es necesaria.

WALLPAPER TRÄGERMATERIALIEN



FABRIC



NATURAL



TNT



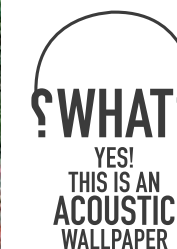
H2O



SKIN



SOUNDPROOF



FABRIC, TNT, SKIN, NATURAL, H2O, AND SOUNDPROOF SUPPORT TECHNICAL DATA SHEETS

Fabric, TNT, Skin, Natural, H2O e Soundproof. Caratteristiche Tecniche dei supporti.



FABRIC

- Vinyl wallcovering in non-woven fabric.
- Support: 25% TNT - 75% PVC.
- Fire protection class according to (EU Class Flame) EN 15102 (Class B, s2, d0).
- Thickness: 0.50 mm (0.02").
- Weight: 350 g/m².
- Width: 70 cm (27.6").

- Rivestimento murale vinilico in tessuto non tessuto.
- Supporto: 25% TNT - 75% PVC.
- Classe antincendio: secondo DIN EN 15102-2012 (Classe B, s2, d0).
- Spessore: 0.50 mm (0.02").
- Peso: 350 g/m².
- Larghezza: 70 cm (27.6").



TNT

- Vinyl wallcovering in non-woven fabric.
- Support: 25% TNT - 75% PVC.
- Fire protection class according to (EU Class Flame) EN 15102 (Class B, s2, d0).
- Thickness: 0.50 mm (0.02").
- Weight: 350 g/m².
- Width: 70 cm (27.6").

- Rivestimento murale vinilico in tessuto non tessuto.
- Supporto: 25% TNT - 75% PVC.
- Classe antincendio: secondo DIN EN 15102-2012 (Classe B, s2, d0).
- Spessore: 0.50 mm (0.02").
- Peso: 350 g/m².
- Larghezza: 70 cm (27.6").



SKIN

- Vinyl wallcovering in non-woven fabric.
- Support: 25% TNT - 75% PVC.
- Fire protection class according to (EU Class Flame) EN 15102 (Class B, s2, d0).
- Thickness: 0.50 mm (0.02").
- Weight: 350 g/m².
- Width: 70 cm (27.6").

- Rivestimento murale vinilico in tessuto non tessuto.
- Supporto: 25% TNT - 75% PVC.
- Classe antincendio: secondo DIN EN 15102-2012 (Classe B, s2, d0).
- Spessore: 0.50 mm (0.02").
- Peso: 350 g/m².
- Larghezza: 70 cm (27.6").



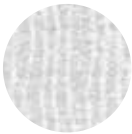
NATURAL

- Textured surface.
- Fire classification according to EN 13501-1 (Class C, s1, d0).
- PVC-free, without solvents and without acrylic adhesives.
- No addition of formaldehyde or heavy metal compounds.
- Weight: 280 g/m² – 11.81 oz/square yard.
- Width: 73 cm (28.7").
- The textures are relief-embossed on special cellulose and textile fibres bonded through polymeric agents, solution that greatly increases the duration and strength of the wallpaper surface.
- An eco-friendly and almost fully biodegradable product (without addition of heavy metals or

- formaldehyde, etc...).
- Transpirant: tests on moulds and bacteria has given excellent results.
- Dry-removable: comes off easily and does not damage the plaster.
- Also excellent on cracks.
- UV-resistant.
- Matt finish.
- Photographic quality, extremely bright and brilliant colours.

- Superficie strutturata.
- Classe antincendio secondo EN 13501-1 (Classe C, s1, d0).
- PVC-free e senza solventi e colle viniliche.
- Nessuna aggiunta di composti di metalli pesanti o formaldeide.
- Peso: 280 g/m² – 11.81 oz/square yard.
- Larghezza 73 cm (28.7").
- Le texture sono impresse a rilievo, su speciale cellulosa e fibre tessili legate fra loro da agenti polimerici, soluzione che aumenta di gran lunga la durata e la resistenza della superficie della carta da parati.
- Prodotto ecologico e in buona parte biodegradabile (non addizionato con metalli pesanti o formaldeide ecc.).
- Traspirante: il test su muffe e batteri ha dato ottimi risultati.
- Rimovibile a secco: si stacca facilmente e non rovina l'intonaco.
- Ottimo anche sulle crepe.
- Resistente ai raggi UV.
- Finitura opaca.
- Qualità fotografica, colori estremamente luminosi e brillanti.

Natural support certifications Certificazioni supporto Natural



H2O

- Fiberglass texture C/E coated with starch and synthetic substance mixture.
- Waterproof (after treatment).
- Fire protection class according to (EU Class Flame) EN 13501-1 (euroclass B, s1, d0).
- Weight: 200 g/m² ±15%.
- Width: 90 cm (35.4").

- Tessuto in fibra di vetro C/E apprettato con una miscela di amido e sostanze sintetiche.
- Impermeabile (dopo trattamento specifico).
- Classe antincendio: secondo DIN EN 13501-1 (Euroclass B, s1, d0).
- Peso: 200 g/m² ±15%.
- Larghezza: 90 cm (35.4").



SOUNDPROOF

Soundproof Acoustic Fiberglass Wallpaper wall covering is made from woven glass yarn. Thanks to a sound-absorbing acoustic fleece applied to the back of the fabric, it combines the outstanding technical properties of wall coverings with an additional feature for special room requirements. Soundproof Acoustic Fiberglass Wallpaper applied to the wall or to the ceiling reduces reverberation and dampens the echoing effect, improving the acoustic quality of the environment. Despite being just 3.0 mm thick, Soundproof Acoustic Fiberglass Wallpaper achieves an aw value of 0.25 (H) in accordance with EN ISO 354, which puts it in sound absorption

class E with a noise reduction coefficient (NRC) equal to 0.20. Soundproof Acoustic Fiberglass Wallpaper it is not only sound-absorbing, but it can also help save energy. At λ(10)= 0.040 [W/(m²K)], its thermal conductivity is equivalent to that of mineral wool. Soundproof Acoustic Fiberglass Wallpaper wall coverings are fire-tested to EN 13501-1:2007 and have a B-s1, d0 rating.

Soundproof Wallpaper è un tessuto in fibra di vetro accoppiato ad uno speciale velo alveolare traspirante, progettato per l'assorbimento acustico. Grazie alle notevoli proprietà tecniche della fibra di vetro, questo materiale è in grado di migliorare il benessere ambientale con l'ulteriore aggiunta del comfort acustico. L'impiego di Soundproof Wallpaper sulle pareti interne e sui soffitti riduce, infatti, il riverbero dei suoni, migliorando sensibilmente la qualità acustica dell'ambiente. Con soli 3.0 mm di spessore, Soundproof Wallpaper ottiene un valore di 0.25 (H) secondo la normativa EN ISO 354, collocandosi in classe E di assorbimento acustico, con un coefficiente di riduzione del rumore (NRC) pari a 0.20. Soundproof Wallpaper non è soltanto fonoassorbente, ma può anche contribuire al risparmio energetico. Al valore =0.040 [W/(m²K)], la sua conduttività termica è equivalente a quella della lana di roccia. Soundproof Wallpaper rientra in classe B-s1,d0 di reazione al fuoco, secondo la normativa EN 13501-1:2007.

Soundproof Technical Features

- Thickness: 3 mm
- Roll Width: 900 mm
- Weight: 460 g/m²
- Weighted sound absorption coefficient: aw 0.25 (H)

Freq. H	125	250	500	1000	2000	4000
Abs. coeff. aw	0.00	0.00	0.15	0.25	0.40	0.70

- Sound absorption: class E
- Noise reduction coefficient (NRC): 0.20
- Thermal conductivity: value λ(10)= 0.040 [W/(m²K)]

Dati Tecnici Soundproof

- Spessore: 3 mm
- Larghezza: 900 mm
- Peso: 460 g/m²
- Coefficiente di assorbimento acustico: aw 0.25 (H)

Freq. H	125	250	500	1000	2000	4000
Coeff. Assorb. aw	0.00	0.00	0.15	0.25	0.40	0.70

- Assorbimento acustico: classe E
- Coefficiente di riduzione del rumore (NRC): 0.20
- Conduttività termica: valore λ(10)= 0.040 [W/(m²K)]

The data reported in this catalogue may vary. The latest up-to-date technical features can be downloaded from our official website www.tecnografica.net

I dati riportati in questo catalogo possono subire variazioni. Le caratteristiche tecniche sempre aggiornate sono scaricabili dal nostro sito web ufficiale www.tecnografica.net

FABRIC, TNT, SKIN, NATURAL, H2O UND SOUNDPROOF
TECHNISCHE DATENBLÄTTER. TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN DER TRÄGERMATERIALIEN

Fabric, TNT, Skin, Natural, H2O y Soundproof. Características técnicas de los soportes.



FABRIC

- Vliestapete aus nicht gewebten Textilfasern.
- Zusammensetzung: 25% TNT – 75% PVC.
- Brandschutzklasse nach EN 15102 (Klasse B, s2, d0).
- Stärke: 0,50 mm.
- Gewicht: 350 gr/m².
- Breite: 70 cm (27,6").

- Revestimiento mural vinílico en tejido no tejido.
- Soporte: 25% TNT - 75% PVC.
- Protección contra el fuego: según DIN EN 15102-2012 (Clase B, s2, d0).
- Espesor: 0.50 mm (0.02").
- Peso: 350 g/m².
- Anchura: 70 cm (27.6").



TNT

- Vliestapete aus nicht gewebten Textilfasern.
- Zusammensetzung: 25% TNT – 75% PVC.
- Brandschutzklasse nach EN 15102 (Klasse B, s2, d0).
- Stärke: 0,50 mm.
- Gewicht: 350 gr/m².
- Breite: 70 cm (27,6").

- Revestimiento mural vinílico en tejido no tejido.
- Soporte: 25% TNT - 75% PVC.
- Protección contra el fuego: según DIN EN 15102-2012 (Clase B, s2, d0).
- Espesor: 0.50 mm (0.02").
- Peso: 350 g/m².
- Anchura: 70 cm (27.6").



SKIN

- Vliestapete aus nicht gewebten Textilfasern.
- Zusammensetzung: 25% TNT – 75% PVC.
- Brandschutzklasse nach EN 15102 (Klasse B, s2, d0).
- Stärke: 0,50 mm.
- Gewicht: 350 gr/m².
- Breite: 70 cm (27,6").

- Revestimiento mural vinílico en tejido no tejido.
- Soporte: 25% TNT - 75% PVC.
- Protección contra el fuego: según DIN EN 15102-2012 (Clase B, s2, d0).
- Espesor: 0.50 mm (0.02").
- Peso: 350 g/m².
- Anchura: 70 cm (27.6").



NATURAL

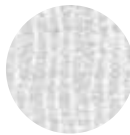
- Geprägte Oberfläche.
- Brandschutzklasse nach EN 13501-1 (Klasse C, s1, d0).
- PVC frei, ohne Lösemittel und akrylische Klebstoffe.
- Ohne Zusatz von Formaldehyd oder Schwermetallverbindungen.
- Gewicht: 280gr/m².
- Breite: 73 cm.
- Die Textilfasern mit Bindemitteln sind leicht geprägt und Erhöhen die Haltbarkeit und Resistenz ein umweltfreundlichen und zum Teil biologisch abbaubares.
- Produkt (ohne Zusatz von Schwermetallveringungen, Formaldehyd usw.).
- Luftdurchlässig: Test auf Schimmelpilze und Bakterien

resultiert optimal lässt sich leicht im trockenen Zustand entfernen und beschädigt den Putz nicht.

- Optimal auch auf Rissen.
- UV Strahlen resistent.
- Matte Oberfläche.
- Fotorealistische Qualität, extrem brillante und leuchtende Farben.

- Superficie estructurada.
- Protección contra el fuego: según EN 13501-1 (Clase C, s1, d0).
- Sin PVC, disolventes ni cola vinílica.
- Sin derivados de metales pesados ni formaldehído.
- Peso: 280 g/m² – 11.81 oz/yarda cuadrada.
- Anchura 73 cm (28.7").
- Las texturas están impresas sobre un relieve especial de celulosa y fibras textiles unidas entre sí por agentes poliméricos, una solución que aumenta en gran medida la durabilidad y resistencia de la superficie del papel pintado.
- Producto ecológico y en gran parte biodegradable (sin compuestos de metales pesados o formaldehído, etc.).
- Transpirabilidad: la prueba de moho y bacterias ofrece excelentes resultados.
- Fácil de quitar en seco: se desprende y no daña el yeso.
- Excelente también sobre grietas.
- Resistente a los rayos UV.
- Acabado opaco.
- Gran calidad fotográfica, colores muy luminosos y brillantes.

Natural ist zertifiziert.
Certificaciones soporte Natural



H2O

- Technisches Textil aus Glasfaser mit einer Mischung aus Synthetischen Substanzen beschichtet.
- Wasserfest (nach der Oberflächenbehandlung).
- Brandschutzklasse nach DIN EN 13501-1 (Euroklasse B, s1, d0).
- Gewicht: 200 gr./m² ±15%.
- Breite: 90 cm.

- Tejido en fibra de vidrio C/E con una mezcla de almidón y sustancias sintéticas.
- Impermeable (después del tratamiento específico).
- Protección contra el fuego: según DIN EN 13501-1 (Euroclass B, s1, d0).
- Peso: 200 g/m² ±15%.
- Anchura: 90 cm (35.4").



SOUNDPROOF

Soundproof Wallpaper setzt sich aus feinen Glasfaserfäden zusammen und ist auf einem atmungsfähigen Vlies aufgebaut mit dem Ziel Schallgeräusche zu absorbieren. Dank der umfangreichen techn. Eigenschaften der Glasfaser ist dieses Material dazu in der Lage das räumliche Wohlbefinden stark zu verbessern. Die Installation der Soundproof Wallpaper an der Wand oder Decke reduziert tatsächlich Schallgeräusche und unterstützt die Verbesserung der Akustik. Mit nur 3 mm Stärke, Soundproof Wallpaper erzielt einen Wert von 0,25 (H)

nach der Norm EN ISO 354 mit Einstufung in die Klasse E der Akkustikabsorption mit einem Koeffizient der Geräuschreduzierung (NRC) von 0.20. Soundproof absorbiert nicht nur Schallgeräusche, sondern kann auch zur Energieersparniss beitragen. Mit einem Wert von 0.040 [(W/m²K)] ist seine thermische Weiterleitung die der zur Dämmung verwendeten Steinwolle. Soundproof unterliegt der Brandklasse B-s1,d0 nach Norm EN 13501-1:2007.

El papel pintado Soundproof es un tejido de fibra de vidrio junto a una capa de velo especial de nido de abeja transpirable, diseñado para absorber el sonido. Gracias a las notables propiedades técnicas de la fibra de vidrio, este material puede mejorar el bienestar ambiental así como el confort acústico. El uso del papel pintado Soundproof en paredes interiores y techo reduce la reverberación de los sonidos, mejorando significativamente la calidad acústica del entorno. Con solo 3,0mm de espesor, el papel Soundproof obtiene un valor de 0.25 (H) según la normativa EN ISO 354, incluyéndose en la clase E de absorción acústica, con un coeficiente de ruido (NRC) igual a 0.20. El papel pintado Soundproof no solo es fonoabsorbente, sino que también contribuye al ahorro de energía. Al valor=0.040 [W/(m²K)], su conductividad térmica es equivalente a la de la lana de roca. Este papel pintado tiene una reacción al fuego en clase B-s1,d0, según la normativa EN 13501-1:2007.

Soundproof technische Eigenschaften:
• Stärke: 3 mm
• Rollenbreite: 90 cm
• Gewicht: 460 gr./m²
• Gemessener Koeffizient der Geräuschabsorbierung: aw 0,25 (H)

Table with 7 columns: Freq. H, 125, 250, 500, 1000, 2000, 4000. Row 1: Gem. Koeffiz. aw, 0.00, 0.00, 0.15, 0.25, 0.40, 0.70

- Geräuschabsorbierung: Klasse E
- Schallreduzierung Koeffizient (NRC): 0.20
- Thermische Konduktivität: Wert λ(10) = 0.040 [(W/m²K)]

Datos Técnicos Soundproof

- Espesor: 3 mm
- Anchura: 900 mm
- Peso: 460 g/m²
- Coeficiente de absorción acústica: aw 0.25 (H)

Table with 7 columns: Frec. H, 125, 250, 500, 1000, 2000, 4000. Row 1: Coef. Absor. aw, 0.00, 0.00, 0.15, 0.25, 0.40, 0.70

- Absorción acústica: clase E
- Coeficiente de reducción de ruido (NRC): 0.20
- Conductividad térmica: valor λ(10) = 0.040 [W/(m²K)]

Die in diesem Katalog angegebenen Werte könnten sich verändern. Auf unserer homepage www.tecnografica.net können Sie die aktualisierten technischen Eigenschaften jederzeit abrufen.

Los datos de este catálogo pueden sufrir variaciones. Las características técnicas actualizadas podrán encontrarlas y descargarlas de nuestra página oficial: www.tecnografica.net

WALLPAPER - LAYING INSTRUCTIONS AND RECOMMENDED PRODUCTS

Wallpaper: istruzioni di posa e prodotti consigliati

The wallpaper shall be applied by an experienced installer. However, if you have a good manual ability, you can do-it-yourself. Here below, please find some advices for a well done job in 6 steps:

1. How to prep your walls prior to the application of wallpaper.

After choosing the wall where to apply the wallpaper, firstly you have to get a completely smooth surface, without roughness or defects, thus allowing the wallpaper to adhere to it perfectly. Just sand the wall until it is ready for the application.

2. How to prepare the adhesive.

Purchase the most suitable adhesive gel for the wallpaper by your trusted shop. Pour the adhesive into a container (200 g each square metre) and stir by using a whisk (suitable for drill) until the mixture is lump free.

3. Application of an adhesive undercoat or a primer.

In case of porous and absorbent substrate, apply a coat of adhesive or a suitable primer by mean of a roller. Let it dry for approx. 20/30 minutes.

4. Application of the glue on the back of the paper.

Apply on the back of the support a glue layer and slightly fold it without making any pressure.

After making this operation on the first 2/3 rolls, move to point no. 5. During the application of the layer of the first rolls as stated in point no. 5, repeat the operation of the glue application also on the next rolls.

5. Application of the wallpaper.

First of all, put it straight down on the wall thus allowing the paper to lay correctly (it is recommended to use a laser instrument pointing out the line from where to start). Then, by following the instructions for laying, identify the second roll of wallpaper and place it as indicated in the picture, taking into account that each roll is 73 cm (28,7") width. Let a paper margin on the roller being installed on the left, in order to compensate any perpendicularity defects on the wall. Proceed in the same way for all rolls composing the design and follow the instructions for laying. Once concluded the operation, trim with a cutter the surplus of the wallpaper along the outer limit of the wall.

6. Application of a protective top coat.

After approx. 8 hours from the application of adhesive gel, apply a protective top coat. Use a large brush and spread it evenly on the entire wall. Let it dry for approx. 4 hours, then apply a protective coat again.

Per il montaggio a parete della vostra carta da parati è consigliabile affidarsi a un professionista. Tuttavia, se avete una buona manualità, è possibile procedere al fai da te. Ecco di seguito i suggerimenti per un lavoro a regola d'arte in 6 passaggi:

1. Preparazione della parete.

La prima operazione da fare, una volta che avete scelto la parete dove collocare la vostra carta da parati, è ottenere una superficie completamente liscia e senza rugosità o difetti, in modo che la carta da parati vi aderisca in modo perfetto. Potete procedere con questa operazione carteggiando la parete fino a che non sia pronta.

2. Preparazione della colla.

Acquistate nel vostro negozio di fiducia la colla gel adatta per la carta da parati. Procedete a versare la colla in un secchio, nella quantità di 200 g per metro quadro, e mescolate con una frusta (una di quelle adattabili al trapano) fino a che non spariscono eventuali grumi.

3. Applicazione della prima mano di colla o di un primer.

In caso di supporti porosi o assorbenti, procedete poi a stendere in parete una mano di colla o di un idoneo primer tramite un rullo. Lasciate asciugare per circa 20/30 minuti.

4. Applicazione della colla sul retro della carta.

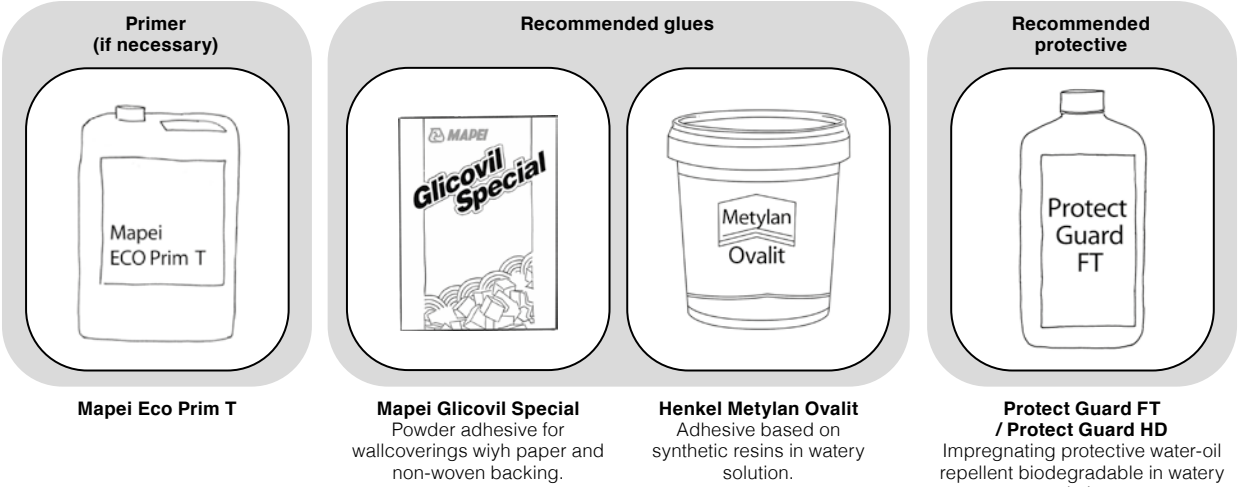
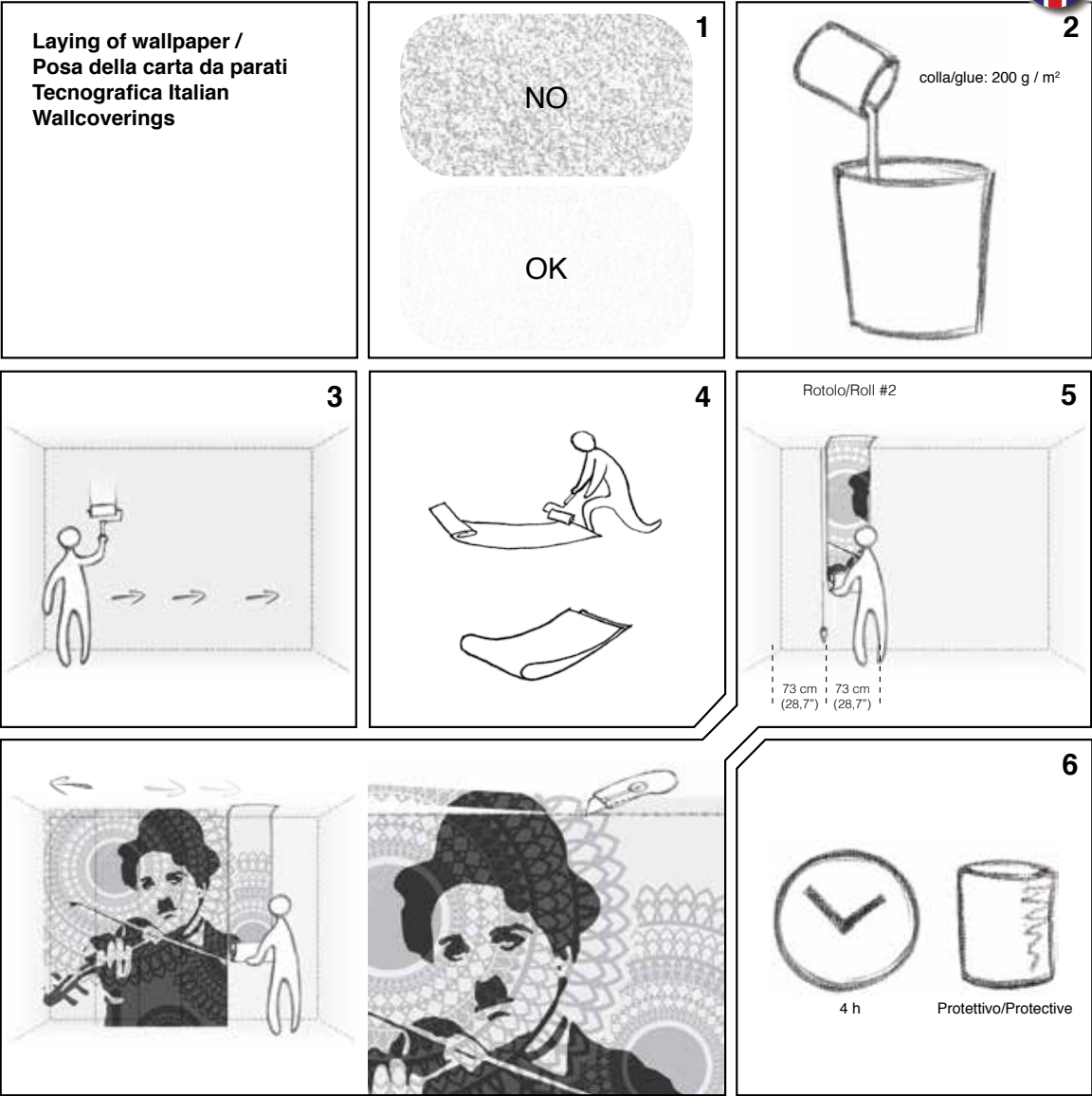
Applicare sul retro del supporto uno strato di colla e ripiegare delicatamente il supporto su se stesso, senza applicare pressione. Dopo aver compiuto questa operazione sui primi 2/3 rotoli passate al punto 5. Nel corso dell'applicazione della stesura dei primi rotoli di cui al punto 5, ripetere l'operazione di stesura della colla anche sui rotoli successivi.

5. Stesura della carta.

Per prima cosa fate il piombo sulla parete, in modo da iniziare a posare correttamente la carta (ideale uno strumento laser che indichi perfettamente la linea con la quale iniziare). Poi, con davanti le indicazioni di posa del progetto, identificate il rotolo numero 2 e, calcolando che ogni rotolo ha una larghezza di 73 cm, posizionatelo come da figura, avendo cura di lasciare un margine di carta da rifilare successivamente nel rullo che andrà montato a sinistra, così da compensare difetti di perpendicolarità della parete. Procedete nello stesso modo con tutti gli altri rotoli, continuando a seguire le indicazioni di posa del progetto. Una volta terminata l'operazione, rifilate con un cutter le eccedenze di carta da parati lungo tutto il perimetro della parete.

6. Applicazione di un eventuale protettivo finale.

Dopo circa 8 ore dalla applicazione della carta da parati, applicate uno strato di protettivo. Usate un pennello grande e realizzate una stesura uniforme su tutta la parete. Lasciare asciugare per circa 4 ore, quindi applicate una seconda mano di protettivo.



I dati riportati in questo catalogo possono subire variazioni. Le caratteristiche tecniche sempre aggiornate sono scaricabili dal nostro sito web ufficiale www.tecnografica.net

The data reported in this catalogue may vary. The latest up-to-date technical features can be downloaded from our official website www.tecnografica.net

VERARBEITUNGSHINWEISE TAPETE UND EMPFOHLENE PRODUKTE

Wallpaper: instrucciones de montaje y productos aconsejados

Für die Verarbeitung unserer Tapeten von Tecnografica sollten Sie sich an einen spezialisierten Handwerker wenden. Sollte man handwerklich sehr begabt sein kann man die Tapete auch selber verarbeiten. Nachfolgend 6 kurze Tipps um die Arbeit erfolgreich auszuführen:

1. Vorbereitung der Wand

Nachdem Sie Ihre Tapete ausgesucht haben und entschieden haben wo diese positioniert werden soll, wäre in der ersten Phase zu kontrollieren, ob die Oberfläche komplett glatt, staubfrei und frei von Defekten ist um eine perfekte Haftung der Tapete zu erlauben. Sollte dies nicht der Fall sein, sollte man solange schleifen bis die Wand nicht perfekt glatt ist.

2. Vorbereitung des Klebers

Kaufen Sie den geeigneten Kleber/Kleister in Ihrem Fachhandel. Geben Sie den Kleister in Pulverform in einen Eimer und vermischen Sie diesen mit Wasser anhand eines Rührgerätes (folgenden Sie den Anweisungen der Aufbereitung auf der Verpackung des Klebers/Kleisters. Rechnen Sie pro m2 mit 200 gr Kleber/Kleister.

3. Erste Applikation des Kleisters oder Primer

Sollten die gelieferten Trägermaterialien rauh oder porös sein wäre es ratsam auch Kleister oder den geeigneten Primer direkt auf die Wand aufzutragen. Lassen Sie den Kleister/Primer ca. 20-30 Minuten trocknen.

4. Auftragen des Kleisters/Klebers auf die Rückseite der Tapete

Den Kleber auf die Rückseite der Tapete auftragen und die Bahn zusammenlegen ohne Druck auszuüben. Nachdem die ersten 2-3 Tapetenbahnen eingekleistert wurden bitte unter Berücksichtigung von Punkt 5 weiterverfahren. Diesen Vorgang wiederholen sobald die 2-3 Tapetenbahnen auf die Wand verklebt wurden.

5. Installation der Tapete

Um die Tapete problemlos zu installieren wäre ein Lasermessgerät sehr hilfreich um die Linie festzulegen zwecks Installation der 1. Tapetenbahn. Nehmen sie unser Verlegeschema zur Hand und legen die 1. Tapetenbahn an die vorab festgelegte Linie. Darauf folgen lt. unserem Verlegeschema di 2. / 3. Bahn usw.. bis zur Vollendung der gesamten Wand. Überstehende Reste mit einem Cutter entfernen. Hierzu die Tapete an Decke und Fussboden feste in die Ecken drücken. Die nächsten Bahnen werden nach dem gleichen Prinzip geklebt. Die Bahnen sollten nicht überlappen.

6. Applikation eines evtl. Schutzmaterials

Nach ca. 8 Stunden Trocknung der verklebten Tapete kann eine Schicht Schutzmaterial z.B.Protect Guard FT aufgetragen werden. Verwenden Sie einen breiten Pinsel und verteilen Sie das Material gleichmäßig auf der tapezierten Wand. Die Trocknungszeit sollte 4 Stunden betragen, damit die 2. Schicht Schutzmaterial aufgetragen werden kann.

Para la colocación de su papel pintado sobre la pared se aconseja contar con un profesional. De todos modos, si tiene buena destreza, es posible hacerlo uno mismo. A continuación, le mostramos unas sugerencias para la colocación de una obra de arte en 6 pasos:

1. Preparación de la pared.

La primera operación a realizar, una vez elegida la pared donde colocar el papel, es obtener una superficie completamente lisa y sin ninguna irregularidad o defecto, para que así el papel se adhiera perfectamente. Puede empezar con esta operación alisando la pared hasta que quede completamente lisa.

2. Preparación de la cola.

Compre en su tienda de confianza la cola adecuada para el papel pintado. Proceda a verter el pegamento en un cubo, una cantidad de 200g. por metro cuadrado y mezcle con un batidor (uno de los adaptables a un taladro) hasta que desaparezcan los grumos.

3. Aplicación de la primera mano de cola o primer.

En caso de soportes porosos o absorbentes, proceda a extender una capa de cola sobre la pared o de un primer idóneo utilizando un rodillo. Deje secar durante unos 20-30 minutos.

4. Aplicación de la cola en la parte trasera del papel.

Aplice una capa de cola en la parte posterior del soporte y dóblelo suavemente sobre sí mismo sin hacer presión. Después de completar esta operación en los primeros 2-3 rollos, pase al punto 5. Durante la aplicación de los primeros rollos mencionados en el punto 5, repita la operación de esparcimiento de la cola en los siguientes rollos.

5. Colocación del papel.

Primero, saque el plomo en la pared para nivelar y comenzar a colocar correctamente el papel (lo mejor es usar un láser que indique perfectamente la línea en la que comenzar). Luego, con las instrucciones de montaje del proyecto, identifique el módulo 2 y calculando que cada rollo tiene una anchura de 73 cm, posicione-lo como en la imagen adjunta, teniendo en cuenta dejar un margen de papel para recortar más adelante en el rollo que irá colocado a la izquierda para compensar los defectos perpendiculares de la pared. Proceda de la misma manera con todos los otros rollos, continuando con las indicaciones de colocación del proyecto. Una vez terminada la operación, recorte con un cúter las sobras de papel a lo largo de toda la pared.

6. Aplicación eventual de un protector final.

Después de unas 8 horas desde la aplicación del papel, aplique una capa de protección. Utilice una brocha grande y realice una cobertura uniforme por toda la pared. Deje secar unas 4 horas y aplique de nuevo una segunda mano de protector.

Verarbeitung der Tapete
Tecnografica Italian
Wallcoverings /
Colocación del papel pintado
de Tecnografica Italian
Wallcoverings

1

NO

OK

2

Kleister / Cola: 200 gr / m²

3

4

5

Rolle / Rollo #2

73 cm (28,7") 73 cm (28,7")

6

4 h

Schutzmaterial / Protector

Primer (wenn nötig)
Primer (si es necesario)

Mapei
ECO Prim T

Mapei Eco Prim T

Empfohlene Kleister/Kleber
Colas recomendadas

Mapei
Glicovil
Special

Mapei Glicovil Special
Kleister in Pulverform für Vinyltapete
/ Cola en polvo para revestimientos
de pared con papel pintado y parte
trasera no tejido

Henkel Metylan Ovalit

Kleber auf Basis synthetischer
Harze in Wasserlösung

Empfohlenes
Schutzmaterial / Protector
empfohlen

Protect
Guard
FT

Protect Guard FT
/ Protect Guard HD
Imprägnierendes Schutzmaterial Öl-, und
Wasserabweisend, Wasserlöslich und biologisch
abbaubar.
Protector de impregnación de agua-aceite biode-
gradable de solución acuosa

Die in diesem Katalog angegebenen Werte könnten sich verändern. Auf unserer homepage www.tecnografica.net können Sie die aktualisierten technischen Eigenschaften jederzeit abrufen.

Los datos de este catálogo pueden sufrir variaciones. Las características técnicas actualizadas podrán encontrarlas y descargarlas de nuestra página oficial: www.tecnografica.net



Wallpaper H2O

La carta da parati idrorepellente

The waterproof wallpaper

Tecnografica's H2O Wallpaper is a special wallpaper made of fiberglass, enabling the decoration of the most humid environments, including the bathroom and the internal part of the showers. The exclusive SD technology used for the graphic realization and the high resolution of the digital printing perform a wide chromatic range with stunning decorative effects.

H2O Wallpaper is completely eco-friendly. In fact its inks are UL GreenGuard certified and are realized upon a twisted-vitreous support. The application of the wallpaper modules is simplified thanks to a new wallpaper cutting technology that leaves no mismatching images.

Tecnografica H2O Wallpaper has all the necessary certifications and it can be produced in standard modules – 90 cm width – or in special modules if required by the client.

La Wallpaper H2O di Tecnografica è una speciale carta da parati in fibra di vetro che permette la decorazione dei bagni, dell'interno doccia e di tutti gli ambienti con alto tasso di umidità. L'esclusiva tecnologia SD utilizzata per l'elaborazione grafica e la stampa ad alta definizione permettono un'altissima resa cromatica e un effetto decorativo di grande impatto.

Stampata con inchiostri certificati UL GreenGuard su un supporto realizzato con un intreccio di fibre vetrose, la Wallpaper H2O è, di fatto, una carta da parati assolutamente ecologica.

Il montaggio deve essere realizzato da professionisti, con l'uso di prodotti specifici che ne permettono la perfetta resistenza all'acqua. La continuità di posa dei rotoli è semplificata, grazie ad una tecnologia di taglio di nuova concezione.

Tecnografica Wallpaper H2O è completa di ogni certificazione e può essere prodotta in rotoli standard – 90 cm di larghezza – o in formati speciali, in base alle richieste dei clienti.



Wallpaper H2O

El papel pintado hidrorepelente

Die wasserfeste Tapete

Die wasserfeste Tapete H2O von Tecnografica besteht aus Glasfaser und kann für die Dekoration im Nassbereich, feuchten Räumen oder Wellnessbereichen eingesetzt werden. Die exklusive Aufbereitung der Druckdaten in SD Technik und die hohe Auflösung erzielt ein großes, chromatisches und detailliertes Druckergebnis.

Das Bedrucken der Tapete erfolgt mit zertifizierten Tinten UL Green-Guard auf einem mit Glasfasern gewebten Trägermaterial, die H2O Tapete, eine absolut ökologische Tapete.

Für die Verarbeitung der H2O Tapete von Tecnografica sollten Sie sich an einen spezialisierten Handwerker wenden dieser spezifische Produkte verwenden sollte um eine 100%-ige wasserdichte Oberfläche zu garantieren. Die Reihenfolge der zu installierenden Rollen ist dank eines neuen Schneidekonzepts vereinfacht

Tecnografica H2O ist zertifiziert Standardbreite jeder Tapetenrolle ist 90 cm oder in speziellen Formaten diese angefragt werden sollten.

El Papel Pintado H2O de Tecnografica es un papel pintado especial de fibra de vidrio que permite la decoración de baños, interiores de duchas y de todos los ambientes con alto grado de humedad. La exclusiva tecnología SD utilizada para elaborar las gráficas y la impresión en alta definición, permiten un alto rendimiento cromático y un efecto decorativo de gran impacto.

Impreso con tintas certificadas UL GreenGuard sobre un soporte realizado con una mezcla de fibras de vidrio, el papel pintado H2O es, de hecho, un soporte completamente ecológico.

El montaje debe ser realizado por profesionales, usando productos específicos que permitan una perfecta resistencia al agua. La continuidad de la colocación de los rollos se simplifica gracias a un nuevo concepto de tecnología de corte.

El papel pintado H2O de Tecnografica se completa con todas las certificaciones y se puede producir en rollos estándar (de 90cm de ancho) o en formatos especiales según las solicitudes del cliente.

WALLPAPER H2O

LAYING INSTRUCTIONS AND RECOMMENDED PRODUCTS

Wallpaper H2O - Istruzioni di posa e prodotti consigliati



PRODUCTS

Smoothing compounds for irregular substrates (if needed):

Mapei PLANIPREP 4 LVT or PLANIPREP CONTRACT

Adhesive:

Mapei ULTRABOND ECO TX DECOR WET

Final Protection:

Mapei MAPECOAT TX DECOR PROTECTION

PREPARATION OF THE SUBSTRATE

1. The substrate where the H2O wallpaper will be laid must be uniform, clean, smooth and dry.
2. In case of irregular substrates or for installation onto ceramic tiles, apply Mapei PLANIPREP 4LVT or PLANIPREP CONTRACT.

OPERATIONAL PHASE

3. Check the material and identify the module that will be laid as first, following the laying scheme provided.
4. Apply the adhesive ULTRABOND ECO TX DECOR WET onto the wall substrate with a suitable notched trowel or with a roller. Apply the adhesive only on the areas that can be covered before it appears a surface film (90 minutes at +23°C/50% R.H.).
5. Place the modules one next to the other without overlap by means of a trowel for wallpaper application, and align the graphic. Remove the perimetral abundance of H2O Wallpaper with a cutter.
6. Before applying the final protective coating, check that there are no adhesive accumulation or build-up.
7. After approximately 2 hours from the application of the H2O Wallpaper, apply the bi-component final protection MAPECOAT TX DECOR PROTECTION by means of a short-haired roller, applying it crosswise. The product must be applied within 2 hours from mixing.

The data reported in this catalogue may vary.
The latest up-to-date technical features can be
downloaded from our official website www.tecnografica.net

PRODOTTI

Rasante per fondi sconnessi (se necessario):

Mapei PLANIPREP 4 LVT o PLANIPREP CONTRACT

Adesivo:

Mapei ULTRABOND ECO TX DECOR WET

Protezione finale:

Mapei MAPECOAT TX DECOR PROTECTION

PREPARAZIONE DEL FONDO

1. La superficie della parete dove verrà posata la carta H2O deve essere uniforme, pulita, liscia, ed asciutta.
2. In caso di presenza di fondo sconnesso o superfici piastrellate, stendere il rasante Mapei PLANIPREP 4LVT o PLANIPREP CONTRACT.

FASE OPERATIVA

3. Verificare il materiale e decidere quale telo posare per primo, seguendo lo schema di posa fornito.
4. Applicare l'adesivo ULTRABOND ECO TX DECOR WET sulla superficie della parete con un'idonea spatola dentata o rullo. Applicare un quantitativo di adesivo tale da poter essere ricoperto prima che si formi una pellicola superficiale (circa 90 minuti a +23°C, 50% U.R.).
5. Posizionare ed affiancare i teli senza sormonto, mediante l'utilizzo di una spatola per carta da parati e allineando perfettamente la grafica. Rimuovere l'abbondanza perimetrale del telo con l'utilizzo di un cutter.
6. Verificare che la superficie della carta non presenti accumuli di adesivo prima della stesura del protettivo finale.
7. Dopo circa due ore dalla posa della carta H2O, applicare con rullo a pelo corto una mano incrociata di finitura protettiva bicomponente Mapei MAPECOAT TX DECOR PROTECTION. Il prodotto dovrà essere utilizzato entro 2 ore dalla miscelazione.

I dati riportati in questo catalogo possono subire variazioni
Le caratteristiche tecniche sempre aggiornate sono
scaricabili dal nostro sito web ufficiale www.tecnografica.net



GEBRAUCHSANWEISUNG SOWIE PRODUKTEM-PFEHLUNG FÜR DIE VERARBEITUNG DER TECNOGRAFI-CA WALLPAPER H2O

Wallpaper H2O – Instrucciones de montaje y productos aconsejados



PRODUKTE

Standfeste Spachtelmasse zum glätten der Oberfläche (wenn nötig):

Mapei PLANIPREP 4 LVT oder PLANIPREP CONTRACT

Kleber:

MAPEI ULTRABOND ECO TX DECOR WET

Finale Schutzapplikation:

MAPEI MAPECOAT TX DECOR PROTECTION

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS:

1. Der Untergrund für die Tapete H2O muss homogen, glatt, trocken, staubfrei und isoliert sein.
2. Verwenden Sie die standfeste Spachtelmasse Mapei PLANIPREP 4 LVT oder PLANIPREP CONTRACT um evtl. den Untergrund zu glätten oder bereits verlegte Fliesen zu verputzen.

VERARBEITUNG:

3. Das Material kontrollieren und entscheiden welche Tapetenbahn als erstes verarbeitet werden soll unter Berücksichtigung unseres zugesandten Verlegeschemas.
4. Den Kleber ULTRABOND ECO TX DECOR WET mit einer Zahnpachtel oder einer Rolle gleichmäßig auf die Oberfläche der Wand verteilen. Die Menge des Klebers sollte nicht zu gering sein um das vorzeitige trocknen zu verhindern. Innerhalb von 90 Minuten sollte die Tapete verklebt werden bevor sich ein transparenter Film auf der Oberfläche bildet (innerhalb 90 Minuten bei einer Raumtemperatur von +23°C, 50% Feuchtigkeit).
5. Die einzelnen Tapetenbahnen nebeneinander und zwar Kante an Kante, ohne Überlappung, und mit Hilfe einer Moosgummirolle oder Tapezierbürste (um Faltenbildung zu vermeiden) verkleben und auf einen perfekten Rapport achten. Eventuellen perimetrischen Verschnitt der Tapete mit einem Cutter entfernen.
6. Die Oberfläche der verarbeiteten Tapete kontrollieren um festzustellen, ob der Kleber eventuelle Unebenheiten gebildet hat bevor die Applikation des finales Schutzmaterials erfolgt.
7. Nach 2 Stunden der Verklebung der H2O Tapete mit einer Rolle die Finale Schutzapplikation MAPEI MAPECOAT TX DECOR PROTECTION überkreuzt auftragen. Das Material sollte innerhalb von 2 Stunden ab dem Zeitpunkt der Vermischung verarbeitet werden.

Die in diesem Katalog angegebenen Werte könnten sich verändern. Auf unserer homepage www.tecnografica.net können Sie die aktualisierten technischen Eigenschaften jederzeit abrufen.

PRODUCTOS

Compuesto de alisado para superficies irregulares (si es necesario):

Mapei PLANIPREP 4 LVT o PLANIPREP CONTRACT

Adhesivo:

Mapei ULTRABOND ECO TX DECOR WET

Protección final:

Mapei MAPECOAT TX DECOR PROTECTION

PREPARACIÓN DEL FONDO

1. La superficie de la pared donde se colocará el papel H2O debe ser uniforme, limpio, liso y seco.
2. Si hay superficies irregulares o azulejo, aplique Mapei PLANIPREP 4LVT o una capa de PLANIPREP CONTRACT.

FASE OPERATIVA

3. Verifique el material y decida que modulo colocar primero siguiendo el patrón de colocación proporcionado.
4. Aplique el adhesivo ULTRABOND ECO TX DECOR WET a la superficie de la pared con una espátula dentada adecuada o un rodillo. Aplique la cantidad adecuada para cubrir todo por completo antes de que se forme una película superficial (tarda unos 90 minutos a +23 grados 50% HR).
5. Posicione y coloque los módulos uno al lado del otro sin superponerlos utilizando una espátula para papel pintado y alineando perfectamente el dibujo. Elimine el papel sobrante con un cúter.
6. Compruebe que no hay acumulación de cola sobre la superficie del papel antes de aplicar la capa proyectora final.
7. Después de aproximadamente dos horas tras la colocación del papel H2O, aplique con un pincel de pelo corto una capa de lado a lado del acabado biocomponente Mapei MAPECOAT TX DECOR PROTECTION. El producto debe utilizarse dentro de las 2 horas posteriores a su mezcla.

Los datos de este catálogo pueden sufrir variaciones. Las características técnicas actualizadas podrán encontrarlas y descargarlas de nuestra página oficial: www.tecnografica.net





Green Vibes

Tecnografica Italian Wallcoverings represents the highest level of design and technology applied to the artistic decoration of walls. Real masterpieces created by artists and designers which are characterized by a great level of depth and realism. The Tecnografica's Wallpaper collections are made with completely environmentally friendly materials and are designed to be in harmony with all the furnishings and surfaces already present in your surroundings. There is special attention dedicated to the combination of floor and wall tiles. The result is an incredible artistic and decorative effect.

The wallpaper by Tecnografica Italian Wallcoverings – on "Natural" support – is produced in full respect of the environment. Its production, in fact, takes place over completely ecological paper, free from PVC or solvents, and composed of special cellulose and textile fibres.

Tecnografica Italian Wallcoverings rappresenta il massimo livello del design e della tecnologia applicata alla decorazione artistica delle pareti. Vere opere d'arte, realizzate da artisti e designer, caratterizzate da un grande livello di profondità e realismo. Le collezioni Tecnografica Italian Wallcoverings sono realizzate con materiali completamente ecologici e sono concepite per entrare in armonia con tutti gli arredi e le superfici già presenti nei vostri ambienti. Un'attenzione speciale è dedicata all'abbinamento con pavimenti e rivestimenti in ceramica. Il risultato è un incredibile effetto artistico-decorativo.

La carta da parati Tecnografica Italian Wallcoverings – su supporto Natural – è realizzata nel pieno rispetto dell'ambiente. La sua produzione, infatti, avviene su carta completamente ecologica, esente da PVC o solventi, composta da speciali cellulose e fibre tessili.



Green Vibes

Tecnografica steht für künstlerische Wandverkleidungen auf höchstem Niveau von Design im Zusammenspiel mit neuester Techniken. Wahre Kunstwerke diese von Designern und Künstlern auf höchstem Niveau entwickelt wurden und durch Tiefe und Realismus charakterisiert sind. Die Kollektionen von Tecnografica Italian Wallcoverings sind auf komplett ökologischen Materialien umgesetzt und so konzipiert, dass sie zu einer einzigartigen Harmonie in Ihrem Räumlichkeiten beitragen. Besondere Aufmerksamkeit legen wir auf die Kombination mit keramischen Wand- und Bodenfliesen. Das Ergebnis ist ein unbeschreiblicher dekorativer und künstlerischer Effekt.

Die Tapete Tecnografica Italian Wallcoverings – auf dem Trägermaterial "Natural" – ist mit vollem Respekt für die Umwelt entwickelt worden. Tatsächlich erfolgt die Produktion auf komplett ökologischen Trägermaterialien, frei von jeglichen Lösemitteln oder PVC, zusammengesetzt aus Zellulose und Textilfasern.

Tecnografica Italian Wallcoverings rappresenta el nivel más alto de Diseño y Tecnología aplicada a la decoración artística de las paredes. Verdaderas obras de arte creadas por artistas y diseñadores, caracterizadas por un gran nivel de profundidad y realismo. Las colecciones de Tecnografica Italian Wallcoverings están realizadas con materiales completamente ecológicos y están diseñadas para estar en armonía con todos los muebles y superficies ya presentes en sus estancias. Además, se presta una atención especial a la combinación de pavimentos y revestimientos de cerámica que da como resultado un increíble efecto artístico-decorativo.

El papel pintado de Tecnografica Italian Wallcoverings sobre su soporte Natural, se realiza pensando por completo en el respeto por el medio ambiente. De hecho, su producción se realiza sobre un papel completamente ecológico, libre de PVC y disolventes, compuesto únicamente de una celulosa especial y fibras textiles.

Fabric 木纤维墙纸

特高木纤维墙纸独具天然纤维工艺, 除展现柔和自然饰面效果外, 还可以展露鲜艳色彩与及其精细的纹理图案。此外, 得益于我们的超级高清数码印刷术, 可以实现各种高难度图像超高分辨率打印。

TNT无纺布墙纸

特高无纺布墙纸独具环保材料工艺, 除展现纺织布的饰面效果外, 还可以展露鲜艳色彩与及其压延的成型花纹。此外, 得益于我们的超级高清数码印刷术, 可以实现各种高难度图像超高分辨率打印。

Skin 胶面墙纸

特高胶面墙纸独具糊状树脂工艺, 除展现三维立体感的饰面效果外, 还可以展露鲜艳色彩与及其逼真的纹理效果。此外, 得益于我们的超级高清数码印刷术, 可以实现各种高难度图像超高分辨率打印。

Natural天然材料墙纸

特高天然材料墙纸采用天然纤维素环保材料, 不含PVC聚氯乙烯与其他化学溶剂, 具备私人与公共场所使用标准的所有认证。支持独具明亮浮雕与厚实的灰泥饰面效果。此外, 技术支持保证图像打印的超高清晰度与色彩度。

H2O 防水墙纸

特高防水墙纸采用玻璃纤维制成具有防水稳定耐水性的特殊功能, 可以装饰于潮湿的空间环境, 例如浴室与厨房。超级高清数码印刷术, 可以实现各种高难度图像超高分辨率打印。

Soundproof 隔音墙纸

轻薄仅有几毫米, 加之超高分辨率的数字印刷术。经新材料与技术的科学研究开发, 吸音隔音墙纸已是一款革新的特殊实用墙纸品种, 现时大量被应用于墙壁装饰与天花装饰; 独具吸收阻隔与反射声波效果:

- 有效减缓与吸收各种声波, 不管是从外部到内部环境的噪音, 还是内部到外部的, 两者亦然;

- 减少与消除空间内的生效回音, 可以让室内工作学习更专注。

- 因此隔音墙纸不仅实用于个人生活空间与办公室, 而且可以应用于公共专业场所, 如:酒吧, 餐馆, 医院, 医疗诊所, 会厅, 候诊室与其他需要隔离噪音的所有室内空间。

墙纸 饰面效果



六大墙纸 FABRIC, TNT, SKIN, NATURAL, H2O与 SOUNDPROOF 材质技术规格参数表

FABRIC, TNT, SKIN, NATURAL, H2O与 SOUNDPROOF。 材质技术规格特性。



FABRIC 木纤维墙纸

- 无纺布料混合壁纸料乙烯基
- 物料成分: 25 % 无纺布 75 % PVC
- 环保阻燃, 防火等级认证 (欧盟等级) EN 15102 (Class B s2 d0)
- 厚度: 0.50毫米 (0.02英寸)
- 重量: 350g / m²
- 宽度: 70厘米 (27.6英寸)



TNT 无纺布墙纸

- 无纺布料混合壁纸料乙烯基
- 物料成分: 25 % 无纺布 75 % PVC
- 环保阻燃, 防火等级认证 (欧盟等级) EN 15102 (Class B s2 d0)
- 厚度: 0.50毫米 (0.02英寸)
- 重量: 350g / m²
- 宽度: 70厘米 (27.6英寸)



SKIN 胶面墙纸

- 无纺布料混合壁纸料乙烯基
- 物料成分: 25 % 无纺布 75 % PVC
- 环保阻燃, 防火等级认证 (欧盟等级) EN 15102 (Class B s2 d0)
- 厚度: 0.50毫米 (0.02英寸)
- 重量: 350g / m²
- 宽度: 70厘米 (27.6英寸)

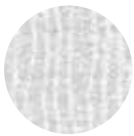
此目录报告数据信息会被进行作出没有通知的改动。请登录我们的官网 www.tecnografica.net 进行自动更新。



NATURAL 天然材料墙纸

- 表面纺织物
- 环保阻燃, 防火等级认证 (欧盟等级) EN 15102 (Class C s1 d0)
- 不含PVC, 不含化学溶剂
- 不含甲醛, 不含重金属复合物
- 重量: 220g / m² 6.49 oz/m²
- 宽度: 73厘米 (28.7英寸)
- 表层纺织物由聚合剂黏合丰富纤维素与纺织纤维, 增强坚韧度与使用寿命
- 环保, 容易分解, 可循环在用 (不含重金属或甲醛)
- 高度透气: 霉菌与细菌测试全面严格监控
- 干燥细小碎片自然脱落: 自然脱落不会损坏整体
- 延展性好, 收缩性小
- 防紫外线
- 亚光饰面
- 摄影采光极佳, 色彩鲜艳

NATURAL 墙纸材质认证证书



H2O防水墙纸

- 玻璃纤维, 并C / E淀粉与纤维素复合涂层处理
- 防水防潮 (处理后)
- 环保阻燃, 防火等级认证 (欧盟等级) EN 13501-1 (euro class B s1 d0)
- 重量: 200g / m² ± 15 %
- 宽度: 90厘米 (35.4英寸)



SOUNDPROOF 隔音玻璃纤维墙纸

隔音墙纸由玻璃纤维纺织物制成。得益于其背面部分的吸声纤维织物, 既结合原标墙纸的出色物理性能外, 又能满足特殊房间装潢设计习静的室内功能需求。新款隔音墙纸应用于墙体, 隔体墙面与天花等, 对空间内的音频进行吸声消音影响, 并抑制回声扰效, 从而大大改善空间环境的声频质量, 营造习静宜人的酷爱环境。尽管隔音墙纸只有3毫米薄度, 但已获取欧标EN ISO 354 αw值0.25; 同时, 性能数值达标E级别参标的降噪系数(NRC)0.20。隔音墙纸不仅可以隔音消音, 而且帮助节省空间内热能排放, 达成保温效果。在λ(10)=0.040 [W/(m * K)]条件成立时, 其导热系数与矿棉的导热系数相等。隔音玻璃纤维墙纸经防火等级测试认证, 符合EN 13501-1:2007欧标 并具备B-s1, d0等级

隔音墙纸技术规格参数

- 厚度: 3毫米
- 纸卷宽度: 900毫米
- 重量: 460克/平方米
- 加权声吸系数值: αw0.25(H)

H频位数	125	250	500	1000	2000	4000
声吸系数	0.00	0.00	0.15	0.25	0.40	0.70

- 消音等级: E级
- 降噪系数 (NRC): 0.20
- 导热系数: λ(10)= 0.040 [W/(m*K)]

壁纸-安装指导与安装产品推荐



墙纸的使用安装应由经验的技术安装人员进行。但是, 如果您具有非常良好的操作能力, 建议自己动手安装。因此, 我们为您亲自操作提供一些专业实用的6个方法步骤, 如下:

1.如何在安装墙纸之前处理墙体

选择要贴墙纸的墙体后, 首先, 您必须确定墙体表面完全平滑, 没有任何凸物与凹陷; 保证墙纸高度完美的粘附度。只要墙体面准备就绪, 安装工作可以开始进行。

2.如何准备胶粘剂

通过声誉良好的商店购买质量优良并最适合墙纸的胶凝剂。准备一个确当的容器将胶粘剂倒入(每平方米使用200克), 使用搅拌器 (打孔转动型) 均匀混合, 直到完全融合没有结块。

3.如何涂刷第一层胶粘底漆。

如果墙体是渗透或易潮湿特性, 则使用滚筒在墙壁上涂一层胶粘底漆。静置约20/30分钟。

4.如何在墙纸背面涂胶粘剂

按编号顺序展开墙纸, 没有任何折叠, 让背面朝上, 涂染一层胶粘剂。同样操作到墙纸总卷的2/3数量上, 停止涂染, 直接进入下一步第5步骤数贴。将第1号卷纸数贴墙面后, 第2号卷纸要加上胶粘剂后再数贴在墙面, 以此类推。

5.如何数贴墙纸在墙体上。

首先, 参照墙脚边缘线, 让笔直的墙纸对准此线垂直放置在墙上。(推荐使用专业的激光红线仪, 高效指示正确边线条的位置) 然后, 按墙纸的编码顺序排列, 同时参考总效果图, 一眼一前后对配, 每幅横度73厘米 (28.7英寸)。预防墙体不垂直的可能性, 数贴墙纸总参照最左侧的对边原则, 平行作业! 所有编码卷纸同样综合完成。操作完成后, 使用割刀将墙纸辅助线外的余纸修除。

6.如何在墙纸表面涂保护面漆

墙纸数贴墙体面长达8个小时后, 才可以开始涂保护面漆。使用大号刷子在墙纸表面连同周边墙一起全刷均匀。静置4小时后, 继续涂染最一层保护面漆。全程完成!

此目录报告数据信息会被进行作出没有通知的改动。请登录我们的官网 www.tecnografica.net 进行自动更新。



Wallpaper H2O

防水墙纸

特高防水墙纸采用玻璃纤维织物制成具有防水稳定耐水性的特殊功能，可以装饰于潮湿空间环境，如浴室与厨房。超高清数码印刷技术保证图像打印超高清晰度与立体色彩度。

特高防水墙纸是一款完全利用环保材料制造而成的产品。实际上，其涂料墨水成分已通过UL标准 GreenGuard测试与认证，并且，可以在其凹凸不平的织物表面进行超高清图像打印。

特高防水墙纸获具所有必要的测试认证，其生产规格可以按标准（宽90厘米）制作，也可以按照客户特殊要求的规格数据进行。

WALLPAPER H2O

防水壁纸 – 安装指导与安装产品推荐



推荐的安装产品:

防水防潮平滑底漆（若有必要时）：
Mapei PLANIPREP 4 LVT 或 PLANIPREP CONTRACT.

胶粘剂:

Mapei ULTRABOND ECO TX DECOR WET.

墙纸表面特殊防水保护漆：
Mapei MAPECOAT TX DECOR PROTECTION

墙面的预先准备:

1. 要在防水墙纸安装的墙面面积范围内，保证墙面基础条件平整，顺滑与干燥不潮湿。
2. 若墙体是不规则的或是瓷砖材质的，要使用推荐的平滑底漆Mapei PLANIPREP 4LVT或PLANIPREP CONTRACT。

操作步骤:

3. 按照提供的展铺方案，仔细检查所需材料与确定目标铺设方案。
4. 准备胶粘剂Mapei ULTRABOND ECO TX DECOR WET，使用合适的滚轴刷涂刷在墙面上。此步骤涂刷的胶粘剂仅使用于墙纸要覆盖的墙面区域。（要在+ 23° C / 50 %温度湿度环境下操作，静置90分钟）
5. 平放与对准墙纸边线与墙面边线一致，按给定号依次铺平张贴。修剪参考线外多余的部分。清理整块墙纸面的外观。
6. 在进行涂刷表面保护层之前，检查确保没有任何的胶粘剂残留物或堆积物。
7. 张贴后的防水墙纸静置 大约2小时后，使用短毛滚抽刷将特殊防水保护漆横向地涂刷在墙纸面上。记住此保护漆必须在其被开启后2小时内使用完毕。

此目录报告数据信息会被进行作出没有通知的改动。请登录我们的官网 www.tecnografica.net 进行自动更新。





绿色生态

意大利特高公司多年出品高端的艺术设计与艺品生产技术，提供多方位的高端定制墙体艺术装修设计与产品。由艺术家与设计师创意的高品杰作，展现其设计艺术价值的高度性与现实性。特高公司墙纸系列设计与产品制作全面选用绿色环保原材料，并且调节精挑材料外观效果与周围装饰环境再与家俱高度优雅协调。特别是融合其设计空间的地面与墙面的特性风格，完美个性定制。我们的艺装设计与产品制造优秀成绩是有目共睹的。

特高公司极力推从生产一款独特的墙纸，nature天然材料墙纸，天然环保绿色生态，充分尊重保护环境与生态平衡。因此，此款墙纸我们只使用非含PVC非含化学溶剂但复合纤维素与纺织纤维的天然物料。





TECNOGRAFICA
OFFICIAL

INSTAGRAM
NAMETAG

Open Instagram and
scan the Nametag
to follow our page!

Apri' Instagram e
scansiona il Nametag
Per connetterti al
nostro profilo!

February 2020

Febbraio 2020

Notice: in the wallpaper and decorative panels production, it may occur some slight tone discrepancies between one production lot and another one, or/and between the printing over different supports.

Nota: nella produzione delle carte da parati e dei pannelli decorativi si possono verificare delle leggere discordanze di tono tra un lotto di produzione e l'altro e/o tra la stampa su diversi supporti.

Tecnografica Italian Wallcoverings is a brand of Tecnografica S.p.A.
42014 Castellarano (RE), Italy – Via Cimabue, 13
Tel. +39 0536 826111 – Fax +39 0536 826110
wallcoverings@tecnografica.net – www.tecnografica.net

Follow us on



/tecnograficadesign



@tecnograficaofficial

www.tecnografica.net



WE
CHAT