



Herbol-Herbotex- Glasfasergewebe

Tessuto in fibra di vetro di qualità per la decorazione di locali interni

I. Descrizione prodotto

Herbotex-Glasfasergewebe è un tessuto decorativo per interni certificato secondo Ökotex-Standard 100 classe 1 e dotato del marchio „Textiles Vertrauen“.

Descrizione prodotto

Tipo di prodotto

Tessuto in fibra di vetro

Tinta

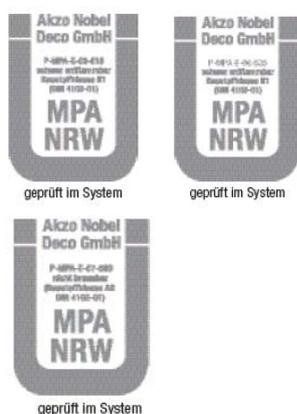
Biancastro

Strutture e confezioni

Struttura

Misura rotolo

**Grammatura
g/m² circa**



Identity	I 300	1 x 25 m	300
Fashion	F 200	1 x 25 m	300
Fashion	F 210	1 x 25 m	275
Fashion	F 215	1 x 25 m	275
Fashion	F 225	1 x 25 m	275
Classic	C 100	1 x 50 m	125
Classic	C 110	1 x 50 m	150
Classic	C 115	1 x 50 m	125
Classic	C 120*	1 x 50 m	115
Classic	C 122*	1 x 50 m	150
Classic	C 125	1 x 50 m	165
Classic	C 130	1 x 25 m	220
Classic	C 135	1 x 25 m	200
Classic	C 140	1 x 25 m	185

*non lavorabile a macchina

Tessuto per locali interni

Classic	O 100	1 x 50 m	120
Classic	O 115	1 x 50 m	115

Pigment	P 90 (velo)	1 x 50 m	200
Pigment	P 100	1 x 50 m	135
Pigment	P 115	1 x 50 m	145
Pigment	P 125	1 x 50 m	170
Pigment	P 130	1 x 25 m	210
Pigment	P 140	1 x 25 m	195



Descrizione prodotto (continua)

Strutture e confezioni	Struttura	Misura rotolo	Grammatura g/m ² circa
	Tessuto per locali interni		
	Pigment OP 100	1 x 50 m	130
	Pigment OP 115	1 x 50 m	120
	Tessuto magnetico M 100	0,95 x 10,4 m	1450
	Tessuto magnetico M 100	0,95 x 5,20 m	1450
	Tessuto magnetico M 100	0,95 x 2,60 m	1450

II. Indicazioni per l'applicazione

Tutti i rivestimenti applicati ed i lavori preliminari necessari devono essere mirati all'oggetto, devono cioè essere consoni allo stato dell'oggetto e alle sollecitazioni cui sarà esposto. Vedere anche VOB, parte C, DIN 18363, cpv. 3, Pittura e imbiancatura.

Il tessuto in fibra di vetro Herbotex-Glasfasergewebe è composto da filati e fibre di vetro di diametro > 8 µm. Le fibre di vetro non sono inalabili dai polmoni, ma possono provocare prurito a persone dalla pelle sensibile, prurito che si calma solo alla fine delle operazioni di incollaggio. In linea di massima, dopo l'applicazione di Herbotex-Glasfasergewebe non vengono più rilasciate fibre di vetro. I tessuti Herbotex-Glasfasergewebe sono continuamente sottoposti ad un severo controllo qualità. Tuttavia possono presentarsi sporadicamente piccoli difetti di tessitura riconducibili alla produzione. Tali difetti, contrassegnati sul bordo e compensati aggiungendo una corrispondente lunghezza di tessuto dal rotolo, non possono dare adito a reclami. Nel taglio prestare attenzione ad eventuali difetti del tessuto. Non si accettano reclami dopo aver eseguito l'incollaggio di più di 10 strisce. In caso di reclamo inviare l'etichetta nell'anima del rotolo, la data sulla confezione e sufficiente materiale campione. Su superfici continue utilizzare solo tessuti con lo stesso numero di serie, stampato sulla parte esterna di ogni cartone. Non si accettano reclami per merce difettosa già applicata.

Indicazioni per l'applicazione

Istruzioni per l'applicazione Temperatura di applicazione

Incassare nella colla Herbotex-Kleber*

Durante l'applicazione e l'essiccamento la temperatura non deve essere inferiore a + 5°C né superiore a 30°C, l'umidità relativa dell'aria non deve essere superiore al 70%.

Magazzinaggio

Conservare in posizione verticale, in luogo asciutto e fresco.

III. Ciclo di verniciatura

I cicli di verniciatura descritti e i supporti sono da intendersi come possibili esempi. Data la molteplicità delle condizioni dell'oggetto verificarne accuratamente l'idoneità.

Avvertenza importante

L'ulteriore trattamento/rimozione di strati di pittura come carteggiatura, saldatura, decapaggio, ecc. può produrre polvere e/o vapore pericolosi. Eseguire sempre queste operazioni in locali ben ventilati. Se necessario, indossare dispositivi di protezione individuale adeguati per le vie respiratorie.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Requisiti generali del supporto	Il supporto deve essere stabile, pulito, solido, asciutto, nonché privo di efflorescenze, alghe, infestazione da funghi, strati a grana fine, strati sinterizzati e distaccanti. Se necessario, applicare una mano di fondo con prodotti adeguati
Preparazione generale del supporto	Pulire il supporto, rimuovere sporcizia, prodotti di corrosione e residui sfarinanti. Esaminare i vecchi rivestimenti in merito all'idoneità e alla solidità per le mani successive. Pulire i vecchi rivestimenti solidi ed integri, quindi carteggiare per togliere il lucido. Rimuovere i vecchi rivestimenti mal aderenti. Riparare i punti difettosi e pretrattare i supporti. Eseguire una lieve carteggiatura intermedia dopo ogni mano.
Intonaci a calce/cemento e intonaci di malta cementizia CS II, CS III, CS IV (P II e P III), calcestruzzo	A seconda della stagione e delle condizioni della temperatura, non trattare gli intonaci freschi per almeno 2-4 settimane. Applicare una mano di fondo Hydrogrund*, diluito in volume al 50% max. con acqua, o Zenit-Grund*, diluito con acqua al 20% max. Osservare la scheda BFS n. 10.
Intonaci a gesso (P IV e P V)	Applicare una mano di fondo Hydrogrund*, diluito in volume al 50% max. con acqua, o Zenit-Grund*, diluito con acqua al 30% max. Osservare la scheda BFS n. 10.
Pannelli di cartongesso	Applicare una mano di fondo Hydrogrund*, diluito in volume al 50% max. con acqua, o Zenit-Grund*, diluito con acqua al 30% max. Sui punti stuccati teneri e carteggiati, applicare il fondo intensamente, massaggiando bene. Per la verniciatura di pannelli di cartongesso osservare la scheda BFS n. 12.
Vecchie pitture ancora solide	Non occorre alcun trattamento preliminare particolare, applicare direttamente. Rimuovere completamente le tappezzerie mal aderenti e la carta fodera. Lavare la colla d'amido. Irruvidire e sgrassare le superfici lucide e non assorbenti.
Vecchie pitture a colla	Rimuoverle completamente. Applicare una mano di fondo Hydrogrund*, diluito in volume al 50% max. con acqua, o Zenit-Grund*, diluito con acqua nella misura dal 30% max.
Incollaggio	
Tessuto in fibra di vetro	Applicare sul supporto uno strato uniforme di Herbotex Kleber* con rullo in pelo d'agnello a setole corte o apparecchio airless (a seconda della struttura 180-500 ml/m ²) (applicazione per una larghezza di 1-3 strisce, a seconda della temperatura). È possibile usare una macchina per tappezzare, ad eccezione delle strutture Classic 120 e 122. In tal caso la colla deve essere diluita con acqua fino al 25% max. Inserire il tessuto striscia per striscia nel letto di incollaggio. Le strisce devono essere a contatto tra loro in prossimità delle cuciture. Non incollarle mai rovesciate o al contrario! Prestare attenzione alla marcatura blu sul retro (strisce lunghe distanti 10 cm dal bordo) e alla traccia colorata di riferimento. Parte interna del rotolo = lato incollaggio. Spianare uniformemente e senza creare bolle usando un rullo di gomma o una spatola per grandi superfici. Rifilare le parti sporgenti. Osservare la scheda BFS n. 16.
Velo vetro Pigment P90	Applicare Herbotex-Kleber* uniformemente e in quantità sufficiente sul supporto per una larghezza di 1-2 strisce. Inserire il velo vetro Herbotex tagliato a misura facendo combaciare i giunti o con procedura di taglio a cucitura doppia.

Ciclo di verniciatura (continua)

Tessuto magnetico M 100	<p>Applicare Herbotex-Kleber* uniformemente e in quantità sufficiente sul supporto per una larghezza di 1-2 strisce. Nel tagliare a misura le strisce non arrotolarle nel senso opposto all'avvolgimento. Collocare la striscia tagliata nella colla per tessuti e premere senza formare bolle. Applicare la striscia successiva su quella precedente sovrappollandola di circa 1 mm, quindi spostarla indietro finché i bordi del tessuto si toccano a filo.</p> <p>L'essiccamento richiede generalmente più tempo rispetto ai tessuti in fibra di vetro tradizionali: 24 ore a temperatura ambiente di 18°C circa.</p> <p>Particolarità: questa struttura è un tessuto in fibra di vetro funzionale con parte posteriore metallica e quindi magnetoattiva. La superficie creata non è conduttrice, pertanto l'uso di cellulari e WLAN non è compromesso.</p>
MANO DI FONDO	
Tessuto in fibra di vetro	<p>Herbotex-Glasfasergewebe* ad alta adesività, incollato su tutta la superficie senza formazione di bolle.</p> <p>Quando perfettamente asciutto, applicare una mano di fondo con Zenit PU 10*, PU30* o PU60* oppure con pitture o vernici a dispersione* di qualità ricche di legante.</p> <p>Non applicare una mano di fondo in caso delle strutture Pigment P.</p>
Velo vetro P90	<p>Quando il velo vetro incollato è perfettamente asciutto, applicare uniformemente la pittura. Stenderne due o tre mani a seconda del grado di brillantezza e della tinta, nonché della sollecitazione cui saranno esposte le superfici delle pareti.</p>
MANO INTERMEDIA	
Tessuto in fibra di vetro	<p>Dopo un essiccamento sufficiente applicare Zenit PU 10/30/60*.</p> <p>Sui supporti ricchi di contrasti, con forte o diverso potere assorbente, applicare un'ulteriore mano intermedia, diluita in volume al 10% max. con acqua.</p>
MANO DI FINITURA	
Tessuto in fibra di vetro	<p>Applicare una mano uniforme con Zenit PU 10/30/60*, diluito in volume dal 5% al 10% max. con acqua.</p> <p>A seconda della sollecitazione richiesta e del grado di brillantezza, come mano di finitura è possibile applicare tutte le pitture a dispersione per pareti* e/o pitture latex*.</p> <p>Per evitare segni di ripresa applicare velocemente bagnato su bagnato.</p> <p>A seconda dei materiali di rivestimento scelti, il sistema di tessuto Herbotex-Gewebe soddisfa la classe di resistenza all'abrasione a umido 2 o 3 secondo DIN EN 13300 (corrispondente alla resistenza allo strofinio o al lavaggio secondo DIN 53778). La superficie è resistente a numerosi disinfettanti per superfici e detergenti comuni per uso domestico (DIN 53168).</p> <p>In caso di mano intermedia e di finitura con Sikkens Wapex 660* è garantita la decontaminabilità della superficie (testata secondo DIN 55415/ISO 8690; certificato di prova n. I4-0342 del Bundesanstalt für Materialforschung und Prüfung BAM (istituto federale tedesco per le ricerche e le prove sui materiali)).</p>

Ciclo di verniciatura (continua)

Nel seguente sistema composto da mano di fondo, intermedia e di finitura, Herbotex-Glasfasergewebe soddisfa i requisiti della norma DIN 4102-B1 (difficilmente infiammabile) e A2 (non infiammabile).

Prodotti	Certificati		
	P-MPA-E 03-518 B1 difficilmente infiam- mabile	P-MPA-E 06-535 B1 difficilmente infiam- mabile	P-MPA-E 07-503 A2 non infiammabile
Herbotex Glasfasergewebe P Grammatura da - a	135-210 g	135-210 g	
Hydrogrund*	X	X	
Herbotex Kleber	X	X	X
Herbotex Glasfasergewebe Grammatura da - a	115-310 g	150-275 g	Tipo C 115 120 g
Innenweiss*	X		
Zenit LG*	X		
Zenit PU 10*		X	
Zenit PU 30*		X	
Zenit PU 60*		X	
Herbosilit Innensilikat*			X

* Osservare la relativa scheda tecnica.

4.101 Herbol-Herbotex-
Tessuto in fibra di vetro
Sistema di tessuto
Tessuto in fibra di vetro

Istruzioni per lo smaltimento
Gettare le latte vuote, prive di residui nell'apposito contenitore per la raccolta differenziata dei rifiuti. Smaltire i residui di materiale conformemente al codice rifiuti UE 080112.

www.herbol.ch

Tutte le indicazioni corrispondono allo stato attuale della tecnica. I cicli di verniciatura descritti non hanno pretesa di completezza e sono da intendersi esclusivamente come possibili esempi. Data la molteplicità di supporti e condizioni dell'oggetto, l'acquirente/l'utilizzatore non è esonerato dall'obbligo di verificare accuratamente e sotto la propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo previsto a seconda delle condizioni dell'oggetto di volta in volta presenti. Vigono inoltre le nostre condizioni generali di vendita.

Edizione: aprile 2012
Alla pubblicazione di una nuova versione, la presente perde di validità.



Akzo Nobel Coatings AG
Täschmattstrasse 16
CH -6015 Lucerna
Telefono +41 / 41 268 14 14
Telefax +41 / 41 268 13 18
E-mail info@herbol.ch
www.herbol.ch

