

FISA TEHNICA

SYSTEXX Pure

Tapet pentru perete si tavan cu texturi pure

Proprietati

SYSTEXX Pure este un tapet tesut din fibra de sticla.

Disponand de un suport activabil cu apa, toate produsele SYSTEXX Pure au o tehnica remarcabila si proprietati ecologice.

Toate modele de perete SYSTEXX au certificare de marca in conformitate cu DIN EN 13501-1: 2010 si detin clasa de foc B-s1, d0. Datorita calitatii lor ridicate, toate tesaturile din sticla pura SYSTEXX respecta clasa 1 standard Oeko-Tex.class 1.

Aplicare

Datorita varietatii de modele si posibilitatii de combinatii cu sisteme de acoperire foarte variate, SYSTEXX ofera un numar mare de finisaje de suprafata. Datorita stratului adeziv activabil cu apa pe arta din spate, SYSTEXX este un tapet economic pentru interiorul cladirilor comerciale si rezidentiale. Modelele individuale pot fi create utilizand tehnici creative adecvate.

SYSTEXX PURE

Parametrii tehnici / Detalii rola

Produs	Destinatie SAP	Greutate	Latime	Lungime	Repetitivitate
		Aprox. in g/m ²	Aprox. in cm	in m	cm
Pure Jute 004	GG 904 RW AQ 25m	325	100	25	-> 0 fara repetitivitate
Pure Big Stripes 006	GG 906 RW AQ 25m	320	100	25	-> 0 fara repetitivitate
Pure Small Stripes 025	GG 925 RW AQ 25m	320	100	25	-> 0 fara repetitivitate
Pure Dots 075	GG 975 RW AQ 25m	225	100	25	-> ←- 1,6 cm
Pure Structure 532	GG 133 RW AQ 50m	170	100	50	
Pure Silk 060	GG 960 RW AQ 25m	230	100	25	-> 0 fara repetitivitate

Pregatire substrat

Substratul trebuie sa fie uscat, curat, neted si stabil. Indepartati tapetul vechi de pe perete. Neteziti orice substrat stabil care este aspru sau neuniform; umpleti orificiile cu umplutura. In mod ideal substratul trebuie sa fie pregatit in asa fel incat orice imperfectiuni, cum ar fi o granulatie suplimentara sau mica care creeaza locuri inegale sa poata fi evitata in mare masura. Urmele lasate de lucrarile de pregatire trebuie sa fie ≤ 1 mm.

Pentru a realiza aceasta, tratati suprafata cu o tencuiala de netezire sau gletuire pe o suprafata mare. Substraturile poroase trebuie mai intai tratate cu un grund adecvat. Indepartati orice mucegai si tratati perete dupa cerintele recomandarilor relevante (Pregatirea substratului este descrisa mai detaliat in tabelul Pregatire Substrat.

Aplicare

Important pentru toate produsele

Nu se aplica atunci când temperatura camerei sau a peretelui este mai mică de +8 °C. Folosiți numai produse cu același LOT pe suprafețele adiacente (tiparite pe partea exterioară a cutiei). Lungime fasii = dimensiunile peretelui / tavanului plus 5 - 10 cm. Taiati cu grijă excesul de tapet.

1. Aplicați cu aparatul Aqua-Quick

Trageți materialul prin aparatul Aqua Quick și împaturati-l prin rulare. Adezivul integrat devine activ în aproximativ 1 minut, iar pentru aplicarea plafonului sunt necesare 2-3 minute de activare. Pentru informații suplimentare, consultați instrucțiunile Aqua Quick. La temperatura obișnuită a camerei (18 °C) timpul de uscare este de 7 - 12 ore.

După activarea adezivului, aveți la dispoziție aproximativ 20 de minute pentru aplicarea materialului. Condițiile climatice extreme (umiditate ridicată, temperaturi ridicate) pot influența semnificativ acest interval de timp. În timpul de legare de aproximativ 20 de minute, este posibilă corectarea poziției lungimii aplicate. Acest interval de timp este, cu toate acestea, supus substratului și temperaturii ambientale. Materialul nu trebuie să rămână în apă mai mult de 3 minute. În timp ce țesătura se înmoaie în apă, adezivul începe să se umfle și să devină lichid. Dacă timpul de înmuiere recomandat este depășit, nu mai putem garanta cantitatea optimă sau textura perfectă a adezivului.

Sfat: Pentru a evita pierderile între tăierea pe lungime dintre o fasie și alta se recomandă: să se marcheze o lungime cu 50 cm mai scurtă decât necesarul cerut de mașina Aqua Quick, apoi tăiați fasia la lungimea corectă de-a lungul bii de apă. (Exemplu: la o înălțime a camerei de 2.50 m: măsurați o fasie de 2 m, apoi tăiați de-a lungul mașinii pentru a obține o lungime de 2.50 m).

2. Evitarea diferentelor de textură

Nu aplicați niciodată produsul cu susul în jos sau spre interior. Marcajul de pe partea din spate indică direcția de orientare. Atunci când este lipit, distanța dintre marcajul de pe spate este de 1 m între coli.

3. Lipiți cu imbinare cap la cap

Foile trebuie să aibă un contact foarte bun lângă cusături.

Orice adeziv rămas pe partea din față a țesăturii trebuie îndepărtat imediat cu o carpa curată umedă.

4. Apasați și tăiați

Aplicați suficientă presiune cu o racletă tapetată pe toată zona pentru a îndepărta bulele. Apasați excesul cu grijă în colțuri și tăiați-l de-a lungul marginii racletei pentru tapet sau rigla de tăiere folosind un tăietor cu lame ascuțite.

Aplicarea pe colțurile exterioare: folosiți o hartie abrazivă fină (≥ P 240)

pentru a slefui ușor produsul în jurul marginii (fără slefuire), apăsați în jurul marginilor și apăsați bulele.

5. Acoperire

Va recomandam sa folositi vopsea de dispersie de inalta calitate. Aplicati doua straturi, asteptati pana cand primul strat are complet uscat inainte de aplicarea celui de-al doilea strat. Se poate folosi orice nivel de luciu.

Primul strat: aplicati vopseaua uniform dupa ce produsul s-a uscat complet. Urmati vopseaua si instructiunile de aplicare ale producatorului.

Al 2-lea strat: faceti acest lucru numai dupa ce primul strat de vopsea s-a uscat complet.

Consumul de vopsea: aproximativ 290 - 450 g / m² pentru 2 straturi

Cantitatea necesara depinde de structura tesaturii si de substrat. Va trebui sa determinati valorile exacte pentru a aloca aplicatii cladirii. In mod similar, va rugam sa consultati si fise tehnice pentru acele produse care vor fi, de asemenea, utilizate.

Acoperire in functie de gradul de luciu

Strat top dorit	Strat baza necesar
Mat	-----
Semi-lucios	Semi-lucios
- Coaja de ou	- Coaja de ou
- Satin	- Satin
Lucios	Lucios
- Super lucios	- Satin
	- Super lucios

Substrat	Preparare
Beton expus	<ol style="list-style-type: none">1. Dezveliti2. Umpleti gaurile si fisurile, neteziti si nivelati substratul cu o umplutura adecvata de material3. Se sableaza si se da cu amorsa
Beton poros, Beton filigran	<ol style="list-style-type: none">1. Curatati (abraziti si neteziti)2. Umpleti gaurile si fisurile, neteziti si nivelati substratul cu o umplutura adecvata de material3. Se sableaza si se da cu amorsa
Tencuiala de nisip	<ol style="list-style-type: none">1. Slefuiti (indepartati porumbul de nisip afanat)2. Stabilizati substratul cu un grund adecvat3. Umpleti gaurile si fisurile, neteziti si nivelati substratul cu o umplutura adecvata de material4. Se sableaza si se da cu amorsa
Tencuiala texturata	<ol style="list-style-type: none">1. Curatati (abraziti si neteziti)2. Umpleti gaurile si fisurile, neteziti si nivelati substratul cu o umplutura adecvata de material3. Se sableaza si se da cu amorsa
Tencuiala absorbanta (de ex. stucco)	<ol style="list-style-type: none">1. Aplicati un grund adecvat2. Umpleti gaurile si fisurile, neteziti si nivelati substratul cu o umplutura adecvata de material3. Se sableaza si se da cu amorsa
Tencuiala normala	<ol style="list-style-type: none">1. Umpleti gaurile si fisurile, neteziti si nivelati substratul cu o umplutura adecvata de material2. Se sableaza si se da cu amorsa
Tencuiala normala Tapet peelable / stripable Resturi de tapet (ex. aschii)	<ol style="list-style-type: none">1. Indepartati complet tapetul2. Umpleti gaurile si fisurile, neteziti si nivelati substratul cu o umplutura adecvata de material3. Se sableaza si se da cu amorsa
Acoperire cu vopsea peeling / descuamare	<ol style="list-style-type: none">1. Indepartati toate resturile2. Slefuiti si amorsati zona3. Umpleti gaurile si fisurile, neteziti si nivelati substratul cu o umplutura adecvata de material4. Se sableaza si se da cu amorsa
Acoperiri de distemper (ex. celuloza)	<ol style="list-style-type: none">1. Indepartati complet prin raziure / spalare2. Amorsati cu un primer potrivit3. Umpleti gaurile si fisurile, neteziti si nivelati substratul cu o umplutura adecvata de material4. Se sableaza si se da cu amorsa
Acoperiri cu vopsea lucioasa	<ol style="list-style-type: none">1. Sablati pana ajungeti la un finisaj mat2. Daca e necesar, aplicati o amorsa
Tesatura de sticla	<ol style="list-style-type: none">1. Neteziti si nivelati structura tesaturii cu un material de umplere adecvat (previne formarea dungilor in textura)2. Se sableaza si se da cu amorsa

Panouri din gips carton	<ol style="list-style-type: none">1. Umpleti rosturile si gaurile de suruburi in conformitate cu placa de gips din specificatia curenta2. Se sableaza si se da cu amorsa
Panouri OSB, lemn, panouri dure	<ol style="list-style-type: none">1. Izolati / sigilati suprafata cu grund adecvat2. Umpleti imbinarile si insurubati gaurile cu material de umplere adecvat3. Se sableaza si se da cu amorsa
Placi ceramice	<ol style="list-style-type: none">1. Curatati si degresati placile2. Aplicati agent de lipire (substrat / grund pentru ceramica si sticla)3. Umpleti si nivelati intreaga suprafata cu un material de umplere adecvat4. Se sableaza si se da cu amorsa
Suprafete de otel ruginite	<ol style="list-style-type: none">1. Indepartati rugina conform DIN 55928 PST 2-3 sau ST 2-32. Aplicati un grund anticoroziv adecvat
Suprafete de sangerare (de exemplu, pete de apa)	<ol style="list-style-type: none">1. Izolati zonele de sangerare cu un grund adecvat2. Umpleti gaurile si fisurile, neteziti si nivelati substratul cu o umplutura de material adecvat3. Se sableaza si se da cu amorsa
Zacaminte de nicotina si funingine	<ol style="list-style-type: none">1. Se trateaza cu un strat de protectie izolan

Important

In ciuda controalelor stricte de calitate, natura productiei insemna ca pot aparea mici defecte. Aceste sunt marcate la marginea materialului si compensate cu o lungime suplimentara de 0,5 metri. Reclamatii facute dupa depunerea a mai mult de 10 foi nu pot fi acceptate.

Depozitare

Pastrati rulourile intr-un loc uscat si curat.

Informatii generale

- 1.) Unele persoane sensibile pot constata ca manipularea fibrelor de sticla le irita pielea. SYSTEXX este testat conform standardelor Öko-Tex pentru a se asigura ca nu contine substante alergene si daunatoare.
- 2.) Firele de fibra de sticla discontinue / sant sunt fabricate in asa fel incat sa fie neregulate vizibil clar in modelul de suprafata al tesaturilor realizate din acesta. Acest efect vizual este deliberat si nu constituie motiv de plangere.
- 3.) Aceasta fisa informativa nu pretinde sa abordeze fiecare problema care poate aparea in practica. Prin urmare, nici o obligatie sau raspundere nu poate fi derivata din aceasta. Utilizatorii sunt obligati sa utilizeze propriile lor judecata profesionala pentru a evalua cererea pe baza adecvarii produsului si a substrat. Va rugam sa respectati reglementarile nationale relevante in domeniul constructiilor. In caz de indoiala, va rugam sa contactati serviciul de consultanta tehnica de la Vitrulan Textile Glass GmbH.