

Fișă tehnică Glass fleece

Solutia inovatoare pentru pereti si tavane

Proprietăți / Utilizare

Tapetul de fibra de sticla este net superior fata de tapetul normal din celuloză din mai multe motive: Previn imperfecțiunile nedorite, deoarece nu se comprima. Deoarece ramane dimensional stabil, este considerat un substrat ideal pentru finish-uri decorative și tehnici de umplere.

Toate modelele de tapet de fibra de sticla by VitruLAN au certificate de rezistenta la incendiu în conformitate cu DIN EN 13501-1: 2010, clasa B-s1, d0. Tapetul din fibra de sticla glass fleece indeplineste conditiile certificarii Oeko-Tex Clasa 3.

Tapetul Glass fleece este o varianta economica pentru captusirea peretilor interioarelor clădirilor comerciale și private.

Poate fi creat un design unic, folosind tehnicile creative potrivite.

Parametri tehnici / stil de rulare

Produs	Desemnarea SAP	Aprox. Greutate în g / m ²	Aprox. Latime în cm	Lungime in m
vp35	GV 35 RW 50m	35	100	50
vpp100	GV 100 PG 50m	100	100	50
vpp130	GV OP 130_2 PG 50m	130	100	50
vpp200	GV 200 PG 50m	200	100	50

Pregătirea substratului

Asigurați-vă că suportul este curat înainte de aplicarea primei lungimi. Substratul trebuie să fie uscat, curat, neted și stabil. Îndepărtați vechiul tapet de pe perete și orice alt substrat care nu este stabil. Slefuiți orice suprafața care nu este netedă sau cu denivelari; umpleți crepăturile; În mod ideal, substratul trebuie să fie pregătit în așa fel încât să nu ramana nici o imperfecțiune, cum ar fi extra granulația sau crepături. Urmele lăsate de lucrările de pregătire trebuie să fie ≤ 1 mm. Pentru a realiza acest lucru, ideal ar fi ca pe suprafața unde urmeaza sa fie montat sa se dea un strat de glet de finisare înainte de aplicare, dati cu amorsa peretele. Îndepărtați orice urma de mucegai și tratați în conformitate cu reglementările relevante (Prepararea stratului este descrisă mai detaliat în Tabelul „Substrat / Pregătire”).

Aplicabilitate

Important pentru toate produsele

Nu se aplică atunci când temperatura camerei sau a peretelui este mai mică de +8 ° C. Folosiți numai produse cu același LOT pe suprafețele adiacente (tipărite pe partea exterioară a cutiei). Lungimea foii = dimensiunile peretelui / tavanului plus 5 - 10 cm. Decupați cu gria.

Nu slefuiți sau agresati fibra de sticla VP35.

1. Evitați diferențele de textură

Nu lipiti niciodată produsul cu susul în jos sau cu exteriorul în interior. Marcajul de spatele fasiei indica direcția de montare.

Când este lipit, distanța dintre marcajul de pe spatele fasiei este de 1 m de la o fasie la alta.

Consumul de adeziv:

vp35, vpp100, vpp130: 150 - 180 g / m²
vpp200: 150 - 180 g / m²

2. Imbinați cap la cap fasiile/ utilizați o tăietură cu muchie dublă

Imbinați cap la cap fasiile sau aplicați prin cu ajutorul metodei de tăietură dublă a marginilor

Fasiile trebuie să aibă o îmbinare foarte bună.

Orice adeziv rămas pe suprafața exterioară a fasiei trebuie îndepărtat imediat cu o cârpă curată umedă.

Nu folosiți o spatulă de cauciuc pe tapet de fibra de sticlă cu o densitate mai mică de sub 200 g / m².

3. Apăsați și tăiați

Aplicați suficientă presiune cu o racletă tapetantă pe întreaga zonă pentru a îndepărta bule.

Împingeți excesul cu atenție în colțuri și tăiați-l de-a lungul marginii racletei sau riglei de tăiere cu ajutorul cutter cu lama bine ascuțită.

Aplicarea pe colțurile exterioare: folosiți o hârtie abrazivă fină umedă (≥ P 240) pentru a șlefui ușor produsul la margini (fără să îl agresați), apăsați în jurul marginii și îndepărtați bulele.

4. Acoperire

Se recomandă utilizarea unei vopsele din latex de înaltă calitate. Aplicați vopseaua de două ori atât pe tavane cât și pe pereți, iar al doilea strat se aplică numai după ce primul strat s-a uscat complet. Se poate utiliza vopsea cu orice nivel de luciu.

Primul strat: aplicați vopseaua uniform după ce produsul s-a uscat complet. Urmăriți instrucțiunile producătorului pentru aplicarea vopselei.
 faceți acest lucru numai după ce primul strat de vopsea s-a uscat complet.

Al doilea strat:

Consumul de vopsea:

fleece **vp35:** 230 - 280 g / m² pentru primul strat, 100 - 160 g / m² pentru al 2-lea strat

fleece **vpp100, vpp130, vpp200:** 180 - 220 g / m² pentru primul strat 90 - 150 g / m² pentru al 2-lea strat

Un singur strat este de obicei suficient când se da cu vopsea albă, sau alte culori mate sau sidefate deschise la culoare.

Cantitatea necesară depinde de structura țesăturii și de substrat. Va trebuie să determinați valorile exacte pentru alocarea aplicațiilor specifice clădirii. În mod evident, consultați și fișele tehnice ale celorlalte produse pe care le utilizați..

Acoperire în funcție de gradul de luciu

Stratul de suprafata dorit	Substratul necesar
Mat	-----
Semi-luciu - Coajă de ouă satin	Semi-luciu - Coajă de ouă satin
Luciu Super lucios	Luciu satin Super lucios

Substrat

Beton expus Se debavurează cu fermitate
Umpleți găurile și fisurile, slefuiti si nivelati suprafata cu un material de umplere adecvat
Se sableaza si se da cu amorsa

Beton turnat, beton Filigran Umpleți găurile și fisurile, slefuiti si nivelati suprafata cu un material de umplere adecvat
Se sableaza si se da cu amorsa

Ipsos nisipos Se stabilizează substratul cu o amorsa adecvata
Umpleți găurile și fisurile, slefuiti si nivelati suprafata cu un material de umplere adecvat
Se sableaza si se da cu amorsa

Ipsos texturat Se debavurează cu fermitate
Umpleți găurile și fisurile, slefuiti si nivelati suprafata cu un material de umplere adecvat
Se sableaza si se da cu amorsa

Ipsos foarte absorbant (de exemplu, ipsos din gips) Aplicați un primer adecvat
Ipsos standard Umpleți găurile și fisurile, slefuiti si nivelati suprafata cu un material de umplere adecvat
Se sableaza si se da cu amorsa

Umpleți găurile și fisurile, slefuiti si nivelati suprafata cu un material de umplere adecvat
Se sableaza si se da cu amorsa

Tapet detasabil /tapet fasii Se îndepărtează complet tapetul.
Se razuieste
Dacă este necesar, degresați întreaga suprafață și curățați-l.
Se sableaza si se da cu amorsa

- Strat de vopsea exfoliant** Se îndepărtează toate bucățile libere
Se slefuieste și se da cu amorsa
Umpleți găurile și fisurile, slefuiți și nivelați suprafața cu un material de umplere adecvat
Se sablează și se da cu amorsa
- Straturi de vopsea cu clei (de exemplu, celuloză)** Îndepărtați complet prin răzuire / spălare **(de exemplu, celuloză)**
Se da cu o amorsa adecvată
Umpleți găurile și fisurile, slefuiți și nivelați suprafața cu un material de umplere adecvat
Se sablează și se da cu amorsa
- Straturi de vopsea lucioasă** Se sablează până se obține un finisaj mat
Dacă este necesar, aplicați un strat de amorsa
- Țesătură din fibra de sticlă** Netezirea și nivelarea structurii țesăturii cu un material de umplere adecvat (previne formarea de dungi în textură)

Se sablează și se da cu amorsa
- Panouri din rigips** Umpleți îmbinările și găurile de șurub în conformitate cu specificațiile curente ale plăcii de rigips

Se sablează și se da cu amorsa
- Panouri OSB, lemn, placi aglomerate** Aplicați un strat protector (pentru a preveni transportarea elementelor constitutive)
Umpleți îmbinările și găurile de șurub cu un material de umplere adecvat
Se sablează și se da cu amorsa
- Placi ceramice** Curățați și degresați plăcile
Aplicați un agent de lipire (strat de baza / amorsa pentru ceramică și sticlă)
Umpleți și nivelați suprafața întreagă cu un material de umplere adecvat
Se sablează și se da cu amorsa
- Suprafețe din oțel ruginit** Îndepărtați rugina conform DIN 55928 PST 2-3 sau ST 2-3
Aplicați un primer anticorosiv adecvat
- Suprafețe decolorate (de exemplu, pete de apă)** Izolați suprafețele decolorate cu un primer adecvat
Umpleți găurile și fisurile, slefuiți și nivelați suprafața cu un material de umplere adecvat

Se sablează și se da cu amorsa

Depuneri de nicotină și
funingine

Se tratează cu un strat protector izolator

Important

În ciuda controalelor stricte de calitate, natura producției poate duce la mici defecțiuni. Acestea sunt marcate la marginea materialului și compensate cu o lungime suplimentară de 0,5 metri. Reclamațiile facute după ce au fost montate mai mult de 10 fasii nu pot fi acceptate.

DEPOZITARE

Depozitați rolele într-un loc uscat și curat.

Note generale

1. Utilizarea fibrelor de sticlă poate afecta stratul superior al pielii, ceea ce poate provoca iritații persoanelor sensibile. Nu se utilizează substanțe care pot cauza sau există suspiciuni că ar cauza alergii. Acest lucru este confirmat pentru zidurile moderne prin certificarea Oeko-Tex a adecvării sale pentru persoanele care suferă de alergii.
2. Întrucât această fișă tehnică nu poate trata toate problemele posibile care pot apărea, producătorul nu își asumă răspunderea. În orice caz, utilizatorul are obligația să evalueze cererea în mod profesionist în ceea ce privește caracterul adecvat al produsului și al substratului. Vă rugăm să respectați codurile regionale aplicabile în domeniul construcțiilor. În caz de dubii, contactați serviciul de asistență tehnică al Vitrulan Textile Glass GmbH.