

## Fișă tehnică

### Harmony

Țesătură clasică din sticlă cu textură atemporală

#### Proprietăți / Utilizare

Tapetul Harmony este făcut din fibra de sticlă și combină proprietățile tehnice deosebite ale produselor pentru pereți moderni cu o caracteristică suplimentară și anume utilizarea acestuia și în camere.

Toate tipurile de tapet SYSTEXX sunt clasificate ignifuge conform DIN EN 13501-1: 2010 și îndeplinesc cerințele clasei B-s1, d0. Datorită calității sale înalte, Harmony îndeplinește condițiile certificării Oeko-Tex Clasa 1. Tapetul Harmony se montează la fel ca orice alt tapet.

Datorită varietății de proiecte și posibilități de combinare cu sisteme de acoperire extrem de variate, Harmony oferă un număr mare de finisaje de suprafață. Proprietățile tehnice și estetice face tapetul Harmony ideal pentru interioarele clădirilor comerciale și private. Poate fi creat un design unic, folosind tehnicile creative potrivite.

#### Parametri tehnici / Rola

Produs	Desemnarea SAP	Aprox. Aprox. Greutate		Lungime Repetare model	
		e în g/m <sup>2</sup>	Latime în cm	in m	cm
Harmony <b>structură 103</b>	GG 103 RW 50m	155	100	50	○ pierderi
Harmony <b>structură 109</b>	GG 109 RW 50m	145	100	50	○ pierderi
Harmony <b>structură 114</b>	GG 114 RW 25m	200	100	25	○ pierderi
Harmony <b>structură 116</b>	GG 116 RW 25m	235	100	25	○ pierderi
Harmony <b>structură 117</b>	GG 117 RW 25m	215	100	25	○ pierderi
Harmony <b>structură 126</b>	GG 126 RW 50m	165	100	50	○ pierderi
Harmony <b>structură 129</b>	GG 129_2 RW 50m	125	100	50	○ pierderi
Harmony <b>structură 130</b>	GG 130 RW 50m	135	100	50	○ pierderi
Harmony <b>structură 131</b>	GG 131 RW 50m	115	100	50	○ pierderi
Harmony <b>structură 132</b>	GG 132 RW 50m	125	100	50	○ pierderi
Harmony <b>structură 135</b>	GG 135 RW 50m	155	100	50	○ pierderi
Harmony <b>structură 138</b>	GG 138 RW 50m	120	100	50	○ pierderi
Harmony <b>structură 139</b>	GG 139 RW 50m	130	100	50	○ pierderi
Harmony <b>structură 145</b>	GG 145 RW 50m	120	100	50	○ pierderi
Harmony <b>structură 146</b>	GG 146 RW 50m	160	100	50	○ pierderi
Harmony <b>structură 150</b>	GG 150 RW 50m	145	100	50	○ pierderi
Harmony <b>structură 152</b>	GG 152 RW 25m	180	100	25	○ pierderi
Harmony <b>structură 157</b>	GG 157 RW 25m	220	100	25	○ pierderi
Harmony <b>structură 158</b>	GG 158 RW 25m	190	100	25	○ pierderi
Harmony <b>structură 158</b>	GG 162 RW 25m	190	100	25	→   ← - meci drept 7,5
Harmony <b>structură 164</b>	GG 164 RW 50m	150	100	50	○ pierderi
Harmony <b>structură 165</b>	GG 165 RW 50m	165	100	50	○ pierderi

\* Numarul de fire din țesătură poate varia cu până la 3,5 fire pe lungimea țesăturii în cazul unei potriviri drepte a modelului. Dacă este necesar, aliniați fiecare lungime individual și ignorați ghidul de orientare.

## 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 suprafață care nu este netedă sau cu denivelări; umpleți creăturile; În mod ideal, substratul trebuie să fie pregătit în așa fel încât să nu rămână nici o imperfecțiune, cum ar fi extra granulația sau crepături. Urmele lăsate de lucrările de pregătire trebuie să fie  $\leq 1$  mm. Pentru a obține acest lucru, aplicați un strat subțire de material de umplere și apoi finisați cu o mistrie pentru a produce un finisaj neted pe toată suprafața. Înainte de aplicare, dați cu amorsa peretele. Îndepărtați orice urmă de mușcăi 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 fasii = dimensiunile peretelui / tavanului plus 5 - 10 cm. Tăiați cu grija excesul de tapet.

### 1. Aplicare cu adeziv

Aplicați suficient adeziv din latex cu un role de vopsea sau pistol de pulverizare fără aer pe perete pe o lățime de 1 - 2 coli. Respectați instrucțiunile de aplicare ale producătorului de adezivi. Acest lucru este valabil și pentru aplicația cu un dispozitiv de hârtie pe perete. Se lasă timp de uscare 7-12 ore la temperatura medie a camerei ( $18$  ° C).

### Consumul de adeziv: 120 - 350 g / m<sup>2</sup>

Încercați să aplicați adezivul cât mai uniform, în special pentru tipurile de tapet din fibra de sticlă mai subțiri, precum este Harmony 129/138/139. Structura țesăturii necesită o aplicare de adeziv de aproximativ 120 g / m<sup>2</sup> ( $\pm 15\%$ ). Dacă este necesar, vă recomandăm să diluați adezivul pentru structuri textile fine cu 10 - 20% apă. Când folosiți o mașină de lipire pentru texturi fine, vă recomandăm să măsurați aplicația de adeziv cu un ecartament de 0,30.

### 2. Evitați diferențele de textură

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

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

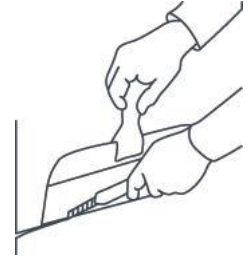
### 3. Lipiți faziile una lângă alta (cap în cap)

Faziile trebuie să aibă o îmbinare foarte bună. Orice adeziv

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

#### 4. 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 ( $\geq P 240$ ) pentru a șlefui ușor produsul la margini (fără să îl agresați), apăsați în jurul marginii și îndepărtați bulele.



#### 5. Acoperire

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: 290 - 450 g / m<sup>2</sup> pentru 2 straturi

Produsele pre-pigmentate au nevoie de obicei de o singură haină de vopsea pal sau vopsea cu ouă.

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 suprafață dorit	Substratul necesar
<b>Mat</b>	-----
Semi-luciu	Semi-luciu
- Coajă de ouă	- Coajă de ouă
-Satin	-Satin
Luciu	Luciu
Super lucios	-Satin Super lucios

Substrat	<b>Pregătire</b>
<b>Beton expus</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Se debavurează cu fermitate Umpleți găurile și fisurile, slefuiti și nivelati suprafața cu un material de</li> <li>2. umplere adecvat</li> <li>.</li> <li>3. Se sablează și se da cu amorsa</li> </ol>
<b>Beton turnat, beton Filigran</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Curățați (slefuiti și neteziți) Umpleți găurile și fisurile, slefuiti și nivelati suprafața cu un material de</li> <li>2. umplere adecvat</li> <li>.</li> <li>3. Se sablează și se da cu amorsa</li> </ol>
<b>Ipsos nisipos</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Se sablează (se îndepărtează granulele de nisip libere)</li> <li>2. Se stabilizează substratul cu o amorsa adecvată Umpleți găurile și fisurile, slefuiti și nivelati suprafața cu un material de</li> <li>3. umplere adecvat</li> <li>.</li> <li>4. Se sablează și se da cu amorsa</li> </ol>
<b>Ipsos texturat</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Se debavurează cu fermitate Umpleți găurile și fisurile, slefuiti și nivelati suprafața cu un material de</li> <li>2. umplere adecvat</li> <li>3. Se sablează și se da cu amorsa</li> </ol>
<b>Ipsos foarte absorbant (de exemplu, ipsos din gips)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aplicați un primer adecvat Umpleți găurile și fisurile, slefuiti și nivelati suprafața cu un material de</li> <li>2. umplere adecvat</li> <li>3. Se sablează și se da cu amorsa</li> </ol>
<b>Ipsos standard</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Umpleți găurile și fisurile, slefuiti și nivelati suprafața cu un material de</li> <li>1. umplere adecvat</li> <li>2. Se sablează și se da cu amorsa</li> </ol>
<b>Tapet detașabil/Tapet fâșii (de exemplu, așchii de lemn)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Se îndepărtează complet tapetul.</li> <li>2. Răzuiește-l</li> <li>3. Dacă este necesar, degresați întreaga suprafață și curățați-l.</li> <li>4. Se sablează și se da cu amorsa</li> </ol>
<b>Strat de vopsea exfoliant</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Remove all loose flakes</li> <li>2. Se slefuieste și se da cu amorsa Umpleți găurile și fisurile, slefuiti și nivelati suprafața cu un material de</li> <li>3. umplere adecvat</li> <li>4. Se sablează și se da cu amorsa</li> </ol>
<b>Straturi de vopsea cu clei (de exemplu, celuloză)</b>	<p>Îndepărtați complet prin răzuire / spălare <b>(de exemplu, celuloză)</b></p> <p>Se da cu o amorsa adecvată</p> <p>Umpleți găurile și fisurile, slefuiti și nivelati suprafața cu un material de umplere adecvat</p> <p>Se sablează și se da cu amorsa</p>
<b>Straturi de vopsea Lucioasă</b>	<p>Se sablează până se obține un finisaj mat</p> <p>Dacă este necesar, aplicați un strat de amorsa</p>

- Țesătură din fibra de sticlă** Netezirea și nivelarea structurii țesăturii cu un material de umplere adecvat  
(previne formarea de dungi în textură)  
  
Se sableaza si se da cu amorsa
- Panouri din rigips** Umpleți îmbinările și găurile de șurub în conformitate cu specificațiile curente ale plăcii de rigips  
  
Se sableaza si 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 sableaza si 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 sableaza si 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 sableaza si 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.

## Informații generale

1. Anumiți indivizi sensibili pot constata că manipularea fibrelor de sticlă le irită pielea. modernwalls este testat conform standardelor Öko-Text pentru a se asigura că nu are substanțe alergice și nocive.
2. Firele din fibră de sticlă / Sliver sunt fabricate astfel încât neregulile să fie clar vizibile în modelul de suprafață al țesăturilor fabricate din ea. Acest efect vizual este deliberat și nu constituie motive de reclamație.
3. Această foaie informativă nu pretinde că abordează toate problemele care pot apărea în practică. 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 reglementările naționale de construcții. În caz de îndoială, contactați serviciul de consultanță tehnică la Vitruhan Textile Glass GmbH.