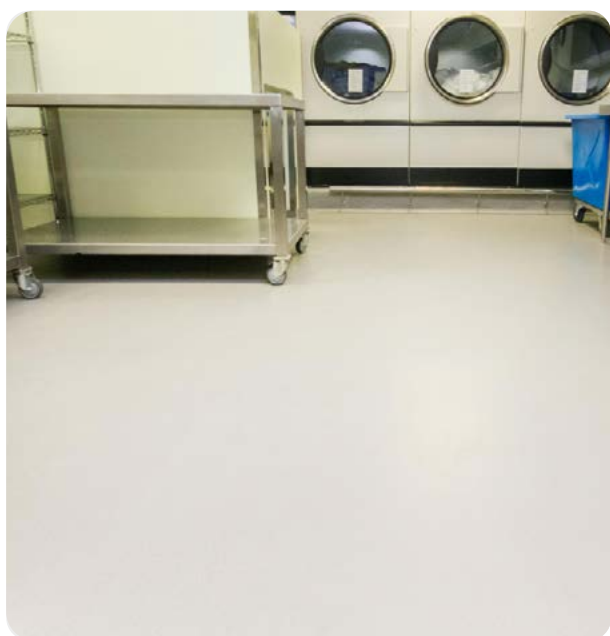


## Flowseal EPW



Rășină epoxidică bicomponentă pe bază de apă, colorată, utilizată pentru finisarea pardoselilor din beton, pereților și tavanelor.



### Finisaj igienic:

Continuă, strat fără pori



### Ușor de aplicat:

Vopsea ușor de aplicat, cu abilități ridicate de aderență



### Rezistență chimică:

Oferă rezistențe excelente la atacuri chimice ușoare și impurități



### Permeabilă la vapori:

Permite stratului suport să respire, poate fi aplicată pe starturi umede și noi

## Informații Tehnice<sup>1</sup>

### REAȚIA LA FOC

B<sub>fi</sub>-s1 EN 13501-1

### REZISTENȚA LA ALUNECARE<sup>2</sup>

Uscat > 40 EN 13036-4

### REZISTENȚA LA TEMPERATURĂ

Toleranță până la +70°C

### PERMEABILITATEA LA VAPORI

20 g/m<sup>2</sup>/mm/24 h ASTM E96:90

### DURITATEA SUPRAFEȚEI

182 sec. Testul Koenig Hardness EN 13892-6

### REZISTENȚA LA ABRAZIUNE

Taber Abrader  
15mg loss per 1000 cycles  
(1 kg greutate conf. CS17) EN ISO 5470-1

### REZISTENȚA LA IMPACT

IR6 EN ISO 6272-1

### ADERENȚA LA SUPORT

> 1,5 MPa - Asumată dacă  
betonul are minim  
25 N/mm<sup>2</sup> EN 1542

### ABSORBȚIA CAPILARĂ & PERMEABILITATEA LA APĂ

0,005 kg/m<sup>2</sup>xh<sup>0,5</sup> EN 1062-3

TIMPUL DE ÎNTĂRIRE	+10°C	+20°C	+30°C
Trafic ușor	24 ore	12 ore	8 ore
Trafic complet	36 ore	24 ore	16 ore
Întărire chimică completă	14 zile	7 zile	5 zile

## Paletar de culori standard



Goosewing Grey 222  
Beige 326

Mid Grey 280  
Emerald Green 740



Yellow Grey 217  
Yellow 340

Tile Red 637  
Sky Blue 452

Culorile aplicate pot diferi ușor de cele prezentate în paletar.  
Pentru mostre și paletar complet, contactați un reprezentant CPG Eastern Europe.

## Tabel cu specificații

<b>Sistem:</b>	Flowseal EPW
<b>Finisaj:</b>	Lucios sau mat
<b>Grosime:</b>	0,2–0,3 mm
<b>Culoare</b>	Conform paletarului RAL
<b>Producător:</b>	Tremco CPG Poland Sp. z o.o.
<b>Furnizo:</b>	+40 766 596 991

## Detalii de aplicare a sistemului

Instalarea ar trebui să fie efectuată de către aplicatori autorizați CPG Eastern Europe cu o schemă documentată de asigurare a calității. Obțineți detalii despre antreprenorii noștri autorizați, contactând CPG Eastern Europe sau întrebându-ne prin site-ul nostru la [www.flowcrete.ro](http://www.flowcrete.ro)

## Produse incluse în acest Sistem<sup>3</sup>

<b>Primul strat:</b>	Flowseal EPW
<b>Al doilea strat:</b>	Flowseal EPW

<sup>3</sup> Dacă se utilizează alte rășini, contactați CPG Eastern Europe pentru detalii suplimentare.

Detaliile de aplicare sunt disponibile la cerere.

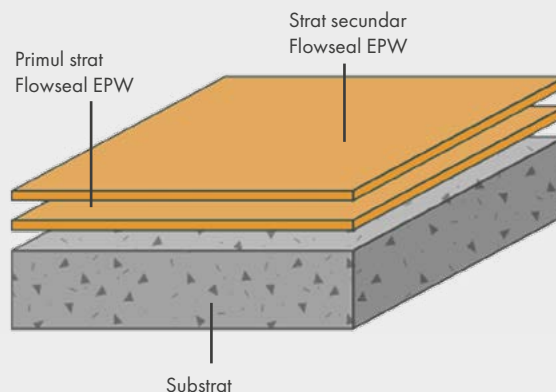
## Cerințele stratului suport

Betonul sau șapa trebuie să fie de clasa min. C20 / 25, o rezistență minimă de aderență de 1,5 MPa (testul de rupere), suprafață uniformă, curată, fără praf, praf și alte contaminări. Toate deteriorările din substrat trebuie reparate înainte de aplicarea pardoselii. Substratul trebuie să fie uscat până la 75% RH conform BS 8204 (conținut de umiditate 5% din greutate, măsurat prin metoda Tramex) și fără presiune umedă și subterană în creștere. În cazul unei umidități mai mari, ar trebui să utilizați Hydraseal DPM ca grund. Detalii care se găsesc în cerințele privind substratul de pardoseală pentru rășini de beton.

## Lucrări de mentenanță

Curățați în mod regulat manual sau mecanizat utilizând o soluție de curățat mediu alcalină. Instrucțiunile de curățare CPG Eastern Europe, sunt disponibile la cerere.

## Descrierea sistemului



## Considerente de mediu

Sistemul final este evaluat ca fiind nepericulos pentru sănătate și mediu. Durata de viață îndelungată și suprafața impermeabilă, fără aderență perfectă la substrat, reduc necesitatea de reparații și întreținere.

Informațiile tehnice, recomandările și instrucțiunile privind utilizarea, depozitarea și întreținerea produsului incluse în prezenta fișă tehnică de sistem se bazează pe Tremco CPG Poland Sp. z o.o. (în continuare legată de cunoștințele și experiența "CPG Polska"), reflectând modul cel mai bine recunoscut de utilizare a materialului pentru un moment dat. Luând în considerare și alți factori care nu se încadrează în controlul producătorului, inclusiv diferențele în ceea ce privește calitatea substraturilor, a uneltilor și a altor materiale complementare, condițiile meteorologice, instalarea corectă și, de asemenea, curățarea și întreținerea, CPG Polska nu își asumă responsabilitatea în cazul nerespectării informațiilor și instrucțiunilor incluse în această fișă de date a sistemului sau, respectiv, în scris, din partea reprezentanților autorizați ai CPG Polska. Trebuie respectate întotdeauna normele și principiile de construcție actualizate, precum și normele de siguranță, igienă și protecție a sănătății în conformitate cu informațiile incluse în Fișele de date privind securitatea materialelor și, de asemenea, pe ambalajul produselor. Această Fișă tehnică de sistem înlocuiește toate versiunile anterioare. Pentru a primi fișele de date de sistem actualizate, contactați CPG Polska.

[26/05/21]

CPG Eastern Europe  
ul. Marywilska 34, 03-228 Warsaw, Poland  
tel.: +40 766 596 991, +48 22 879 8907  
email: [romania@cpg-europe.com](mailto:romania@cpg-europe.com)

 **Construction  
Products Group**  
Europe

[www.flowcrete.ro](http://www.flowcrete.ro)