SPC vægpanel

Vandtæt vægbeklædning med stenkerne – til boliger, erhverv og vådrum

SPC (Stone Plastic Composite) er en ny generation af vægbeklædning med en stiv kerne af naturligt stenpulver (kalksten) og PVC. Kernen giver høj formstabilitet, slagfasthed og lang levetid. Overfladen har en højopløselig dekorfilm, et beskyttende slidlag og en UV-behandlet top, så panelet gengiver marmor, sten, beton og træ naturtro.

Produktdata

Format	965 × 2800 mm (96,5 × 280 cm)
Tykkelse	3 mm
Slidlag	0,15 – 0,30 mm (afhængigt af model)
Opbygning	UV-belægning · slidlag · dekorfilm · SPC-kerne
Kernemateriale	SPC – stenpolymer-komposit, densitet ca. 2.000 kg/m³
Vægt	ca. 7,6 kg/m²
Kant	Skarp, lige kant
Overflade	UV-behandlet, ridse-, plet- og slidstærk
Montering	Limes med montagelim egnet til formålet
Anvendelse	Bolig og erhverv – vægge, også i vådrum. Kan anvendes som gulv på plant og egnet underlag.

Egenskaber

- 100 % vandtæt
- Modstandsdygtig over for skimmel og svamp
- Egnet til vådrum, køkken og bad
- Brandtestet og flammehæmmende
- Formaldehydfri – lav VOC-afgivelse
- Høj formstabilitet
- Nem at rengøre og vedligeholde
- Tilskæres med hobbykniv

Vådrum

Panelerne kan monteres direkte på eksisterende, intakte fliser. Ved nybyg eller på rå væg skal der altid være etableret vådrumssikring, inden panelerne monteres.

Tekniske egenskaber

Egenskab	Standard	Værdi
Termisk modstand	EN 12667	0,0311 m²K/W
Varmeledningsevne	EN 12667	0,296 W/(m·K)
Resterende indtryk	EN ISO 24343-1	0,01 mm
Mikroridsefasthed	CEN/TS 16611	0,1 mm
Formaldehydafgivelse	EN 717-1	E1
Pletbestandighed	EN 438-2 + A1	Klasse 34
Lysægthed	EN ISO 105-B02	≥ 6

Miljø og bæredygtighed

EPD
Tredjepartsverificeret
EN 15804+A2 · ISO 14025

> 50 år
Forventet levetid

10,7
kg CO_2-ækv. pr. m²
(produktion, A1–A3)

SPC vægpanelerne er omfattet af en tredjepartsverificeret miljøvaredeklaration (EPD) udarbejdet efter EN 15804+A2 og ISO 14025 under The International EPD® System. EPD'en dokumenterer panelernes miljøpåvirkning fra råvarer og produktion til bortskaffelse, gyldig til september 2030.

- Produceret på fuldautomatiske linjer med certificeret vedvarende el
- Kerne af kalksten og PVC uden formaldehyd
- Lang levetid og minimal vedligeholdelse

Miljødata er gennemsnitsværdier for 1 m² SPC vægpanel jf. EPD. Den fulde EPD udleveres til erhvervskunder på forespørgsel.

Montering og vedligehold

Panelerne tilskæres med hobbykniv: lav et godt snit i overfladen, og knæk panelet. Der monteres med montagelim egnet til formålet – påført panelets bagside eller direkte på væggen – og der holdes en fuge på 3–5 mm ved gulv, loft og hjørner, som lukkes med fugemasse egnet til vådrum. Rengør med en fugtig klud og et mildt rengøringsmiddel.

Se den fulde monteringsvejledning på **walllux.dk/monteringsvejledninger**.

Spørgsmål eller større projekter?
Kontakt os på info@walllux.dk eller +45 28 87 02 30. Erhvervskunder tilbydes særrabat – se walllux.dk/b2b.