

Jämför fasadmateri

OnceWall jämfört med trä, puts, tegel, plåt och fibercement

Det här underlaget jämför fasadmateri på tre nivåer: **(1) materialpris, (2) materialpris + installation** och **(3) total kostnad över 50 år**. Alla priser är räknade nerifrån: materi per m² plus arbetstid gånger timpris plus ställning. Inga siffror är hämtade från säljmateri – installationskostnaden bygger på faktiska arbetstimmar.

Förutsättningar i kalkylen

Referensobjekt: en villa med 130 m² fasadyta. Samma timpris, ställning och yta används för alla materi så att jämförelsen blir rättvis.

Parameter	Värde	Kommentar
Fasadyta	130 m ²	Referensvilla
Timpris snickare/målare	562 kr/tim	Arbetskostnad inkl. moms
Ställning	300 kr/m ² ≈ 39 000 kr	Inkl. montering + hyra (villa ofta 30 000–60 000 kr)
OnceWall materi	550 kr/m ² + 7 %	Tillbehör (profiler, skruv) ≈ 589 kr/m ²
Montagetid OnceWall	1,0 tim/m ²	Samma som träpanel (klädsel bräda för bräda)
Ommålning träfasad	vart 10:e år	Inom marknadens intervall (8–15 år)
Färg	290 kr/l, 5 m ² /l	Täckande fasadfärg (ca 2 600 kr / 9 l)

Om färgåtgången

Färgåtgången på 5 m²/liter och strykning är medvetet vald i underkant och stämmer med verkligheten för en träfasad: en slät yta drar runt 7 m²/liter, men en **lockpanel ökar åtgången med ca 20 %** (≈ 5,8 m²/liter) och en råsågd, sugande och grundad panel drar ytterligare mer. För grundning + 2 strykningar ger det ca **175 kr/m²** i färgmateri, och ca 116 kr/m² vid varje ommålning (2 strykningar). Siffran underskattar alltså inte träfasadens kostnad.

1. Materialpris (kr/m², inkl. moms)

Enbart materialet. Träpanel redovisas inklusive färg (grundning + 2 strykningar), eftersom en träfasad aldrig är färdig obehandlad.

Material	kr/m ²	Vad ingår
OnceWall	ca 590	Panel + 7 % tillbehör. Färdig yta – ingen färg.
Träpanel inkl. färg	445	Panel 270 + färg (grund + 2 strykn.) 175.
Putssystem	400	Grund, armering, ytputs. Ska målas.
Fibercement (Cedral-typ)	700	Fabriksmålad, men ska målas om (~15 år). Tung, dyr, risk för färgsläpp.
Plåtfasad	500	Stål/aluminium.
Tegel	600	Endast tegelmateri.

Materialpriser för konkurrentmateri är egna uppskattningar i nivå med marknadens intervall (Hantverkaskollen, Byggkostnader, Beckmans Bygg, HelpHero 2026).

2. Materialpris + installation (kr/m²)

Färdig fasad: material + arbete (montage och ev. målning) + ställning. Arbetskostnaden = arbetstimmar per m² × 562 kr/tim.

Material	Material	Arbete tim/m ²	Arbete kr/m ²	Ställn.	Installerat kr/m ²
OnceWall	590	1,0	562	300	ca 1 450
Plåtfasad	500	1,5	843	300	ca 1 640
Träpanel (målad)	445	2,0	1 124	300	ca 1 870
Fibercement (Cedral-typ)	700	3,0	1 686	300	ca 2 690
Tegel	600	3,4	1 910	300	ca 2 800
Putsfasad	400	3,9	2 190	300	ca 2 900

OnceWall monteras bräda för bräda på samma tid som träpanel (1,0 tim/m²). Träpanel inkl. grundning + 2 strykningar (montage 1,0 + målning 1,0 tim/m²). Fibercement (Cedral-typ) tar ca 3 gånger så lång tid att montera – materialet är tungt, måste sågas med specialklinga och enligt montageanvisningen ska varje bräda bäras av två personer, vilket sliter hårt på montörerna. Övriga arbetstider är egna bedömningar kalibrerade mot marknadens totalpriser. Ställning 300 kr/m² inkl. montering och hyra.

Resultat: OnceWall monteras på samma tid som träpanel, men slipper grundning och två strykningar. Det gör OnceWall billigast att installera av alla materialen – den målade träfasaden kräver dubbelt så mycket arbete (montage + målning) och blir ca 30 % dyrare att sätta upp.

3. Egenskaper och underhåll

Material	Livslängd	Underhåll	Garanti
OnceWall	50–100 år	Underhållsfri – ingen målning	30 år
Träpanel	Lång m. skötsel	Ommålning vart 8–15:e år	Varierar
Puts	20–40 år	Ommålning + lagning, sprickor	Varierar
Tegel	100+ år	Omfogning vart 25–30:e år	Varierar
Plåt	Lång	Lågt, men stötkänsligt	Varierar
Fibercement (Cedral)	50+ år	Ommålning ~vart 15:e år; risk för färgsläpp	Varierar

Alla fasadtyper utom tegel och puts behöver tvättas ca vart 5:e år för att hålla sig fräscha – det gäller även OnceWall, men då räcker en enkel avspolning.

Vikt, arbetsmiljö och montage på befintlig fasad

OnceWall väger ca 5 kg/m², fibercement ca 20 kg/m² – fyra gånger tyngre. Den låga vikten gör att OnceWall ofta kan monteras direkt på den befintliga fasaden, så att man slipper riva och forsla bort gammalt material (container och tipp ca 15 000–20 000 kr). Tunga material som fibercement och tegel kräver oftast att den gamla fasaden rivs först. Vid kapning av fibercement bildas dessutom farligt silikatdamm (kisloxid) med cancerrisk – andningsmask krävs och varje bräda ska bäras av två personer. OnceWall kapas med vanliga verktyg utan farligt damm.

Energi – isolervärde

OnceWall isolerar bättre än både trä och fibercement. Lägre lambdavärde (λ, W/mK) betyder bättre isolerförmåga:

Material	Isolervärde λ (lägre = bättre)
Mineralull (referens)	0,037

Material	Isolervärde λ (lägre = bättre)
OnceWall	0,06
Trä	0,14
Fibercement	0,30

Brand och tålighet

- Brand: fibercement och tegel är obrännbara. OnceWall är också bra – självslocknande med en flampunkt ca 150 °C högre än trä.
- Tålighet: OnceWall som skruvas kan enkelt demonteras om en bräda skadas – byt den ensstaka biten och skruva upp igen. Fältextempel finns på 45–60 år i hårt kustklimat utan utbyte.

4. Total kostnad över 50 år

Installation är bara startkostnaden. Den verkliga skillnaden uppstår över tid: en träfasad ska målas om med ställning, färg och arbete vart 10:e år, medan OnceWall bara behöver spolas av. Exemplet gäller referensvillan (130 m², hantverkare).

Vad en ommålning av träfasaden kostar varje gång: tvätt + förarbete, 2 strykningar (87 tim), färg (ca 15 000 kr), ställning (39 000 kr) och lagning av rötskador ≈ **110 000 kr** (ca 843 kr/m²). Ställningen ensam är ca 36 % av varje ommålning.

Över 50 år (130 m ²)	Träfasad (målad)	OnceWall
Installation (engång)	243 000 kr	189 000 kr
Ommålning / underhåll	548 000 kr (5 ggr)	11 000 kr (avspolning)
Summa 50 år	ca 791 000 kr	ca 200 000 kr
Per m ² över 50 år	ca 6 080 kr/m ²	ca 1 540 kr/m ²

Träfasaden blir ca 4,0 gånger dyrare än OnceWall över 50 år – en skillnad på omkring **591 000 kr** för referensvillan. En stor del är ställningen: träfasaden kräver den vid varje ommålning – sex uppställningar på 50 år, ca 234 000 kr enbart i ställning, mot OnceWalls enda.

Känslighet: hur ofta träfasaden målas om

Resultatet ovan utgår från ommålning vart 10:e år. Målas fasaden oftare blir skillnaden större, mer sällan blir den mindre:

Ommålningsintervall	Träfasad 50 år	Jämfört med OnceWall
Vart 8:e år	ca 901 000 kr	4,5× dyrare
Vart 10:e år	ca 791 000 kr	4,0× dyrare
Vart 12:e år	ca 681 000 kr	3,4× dyrare
Vart 15:e år	ca 572 000 kr	2,9× dyrare

Egen beräkning. OnceWall 50-årskostnad oförändrad ca 200 000 kr i samtliga fall.

Även fibercement (Cedral) ska målas om

Cedral marknadsförs som lågunderhåll men ska enligt tillverkaren målas om, här räknat vart 15:e år. Med den höga installationskostnaden (ca 350 000 kr) plus tre ommålningar à ca 108 000 kr landar Cedral på ca **674 000 kr över 50 år** – alltså ca 3,4 gånger dyrare än OnceWall, i nivå med en målad träfasad. Den enda fasaden som verkligen slipper ommålning är OnceWall.

Slutsats: Som rent material är träpanel billigast och OnceWall ligger i mellanskiktet. Som färdig fasad är OnceWall ett av de billigaste alternativen. Räknat över husets livstid är OnceWall överlägset billigast – det är underhållet, inte inköpet, som avgör.

5. Miljö och hållbarhet

OnceWall är tillverkad av cellulär (skummad) styv PVC med ISO 14001-certifierad tillverkning. Materialet är **100 % återvinningsbart, kan återvinnas upp till 10 gånger** och innehåller redan återvunnet material. I Green Guide-LCA får materialet högsta miljöklass A+.

Klimatpåverkan enligt miljövarudeklaration (EPD, EN 15804): ca 2,4 kg CO₂e/kg i tillverkningsfasen (A1–A3) och ca 4,2 kg CO₂e/kg för hela livscykeln. Med en ytvikt på 5–7 kg/m² motsvarar det ca 12–17 kg CO₂/m² i tillverkning. Transporten från England till Sverige sker med Ro-Ro-sjöfrakt och utgör mindre än 1 % av materialets totala klimatpåverkan.

Avgörande för miljön är den långa livslängden: 50–100 år, med dokumenterade fältexempel på 45–60 år i hårt kustklimat utan utbyte. Miljöbelastningen slås ut på många år, och inget nytt material behöver tillverkas, transporteras eller målas under tiden. Det är raka motsatsen till en träfasad (återkommande färg och materialbyte) eller en fibercementfasad (ommålning och till slut deponi).

Material	Återvinning	Förnybart	Miljökommentar
OnceWall	100 % (upp till 10×)	Nej (PVC)	Lång livslängd, A+ Green Guide, EPD finns
Träpanel	Brännbart / biobränsle	Ja	Förnybart, men kräver återkommande färg (kemikalier)
Fibercement	Nej – deponi	Nej	Cementtillverkning resurskrävande; målad → plast i deponi
Tegel	Delvis (krossas)	Nej	Mycket lång livslängd, energikrävande tillverkning

Miljöuppgifter för OnceWall bygger på en tredjepartsverifierad EPD (EN 15804) och projektets LCA-underlag. Återvinningsbarheten gäller ren PVC; uttjänt fibercement deponeras.

Varför kunder väljer OnceWall

- Underhållsfri – ska aldrig målas, ruttnar inte
- Ser ut som riktig träpanel, beprövat material i över 60 år
- 30 års garanti, livslängd 50–100 år
- Monteras som träpanel men slipper målning – lägst total arbetskostnad
- Svensktillverkad och återvinningsbar