

Miksi rakennusosien uudelleenkäyttö on järkevää?

1

KORJAAMINEN VS. UUSIMINEN

Korjaaminen on yleensä edullisempaa kuin kokonaan uuden tuotteen hankkiminen. Esimerkiksi keittiössä pelkkä kaapinovie huolto ja korjausmaalaus on usein edullisempaa kuin koko keittiön uusiminen. Lisäksi korjaus- ja huoltopalveluiden käyttö edistää työllisyyttä.

PITKÄIKÄISYYS

Usein laadukkaat materiaalit ovat kestäviä ja helpommin huollettavia. Ne voivat kestää pidempään kuin edullisemmat materiaalit, mikä säästää kustannuksia pitkällä aikavälillä.

2

3

KUSTANNUSSÄÄSTÖT

Pitkällä aikavälillä käytettyjen rakennusosien hinnat laskevat. Uudelleenkäytöllä voi säästää myös jätemaksuissa, kun materiaaleja ei heitetä pois.

YMPÄRISTÖEDUT

Uudelleenkäyttö pienentää syntyvän jätteen määrää, vähentää uusien tuotteiden tuotantoon liittyvää ympäristökuormitusta ja auttaa näin suojelemaan ympäristöä. Uudelleenkäytettyjen rakennusosien hiilijalanjälki on huomattavasti pienempi kuin uusien.

4

5

PERSOONALLISUUS

Kun hyödynnät rakentamisessa materiaaleja uudelleen, saat "kaupantekijäisiksi" rakennusprojektillesi persoonallisemman ilmeen ja säilytettyä rakennusosien ainutlaatuista historiaa.

Lisätietoa löydät osoitteessa: www.mikseimikkeli.fi/kielo sekä www.ym.fi/rakentamisen-kiertotalous

Esite on osa KIELO - Kiertotalousloikka rakennusmateriaalien uudelleenkäytön edistämiseksi- hankkeen toimenpiteitä. KIELO-hanke on Mikkelin kehitysyritys Miksei Oy:n ja Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulun yhteinen ryhmähanke. Hanke on Euroopan unionin osarahoittama ja tuen on myöntänyt Etelä-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus.



Euroopan unionin
osarahoittama

MIKSEI MIKKELI

XAMK

Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus



5 helppoa keinoa edistää kiertotaloutta rakentamisessa



1

HUOLLATA & KUNNOSTA

Kunnosta itse tai huollata rikkoutuneita tuotteita sen sijaan, että heittäisit ne pois.



SUUNNITTELE KESTÄVÄSTI

Valitse pitkäikäisiä ja helposti huollettavia materiaaleja. Huomioi tilojen suunnittelussa niiden helppo muunneltavuus myös tulevaisuuden uusia käyttötarpeita ajatellen.

2

3

SÄÄSTÄ & UUELLEENKÄYTTÄ

Säästä ja käytä uudelleen olemassa olevia rakennusmateriaaleja, kuten vanhoja tiiliä tai puuta. Pilaantuneita (esimerkiksi homehtuneita) rakennustuotteita ei pidä käyttää.



LAJITTELE JÄTTEET

Lajittele ja toimita uudelleenkäyttöön soveltumattomat rakennus- ja remonttijätteet paikalliseen lajittelu- ja kierrätyskeskukseen.

4

5

LISÄÄ TIETOISUUTTA

Jaa tietoa uudelleenkäytöstä ja kiertotaloudesta myös muiden kanssa. Voit inspiroida muita tekemään samoin!

Lisätietoa osoitteessa: www.mikseimikkeli.fi/kielo
sekä www.ym.fi/rakentamisen-kiertotalous