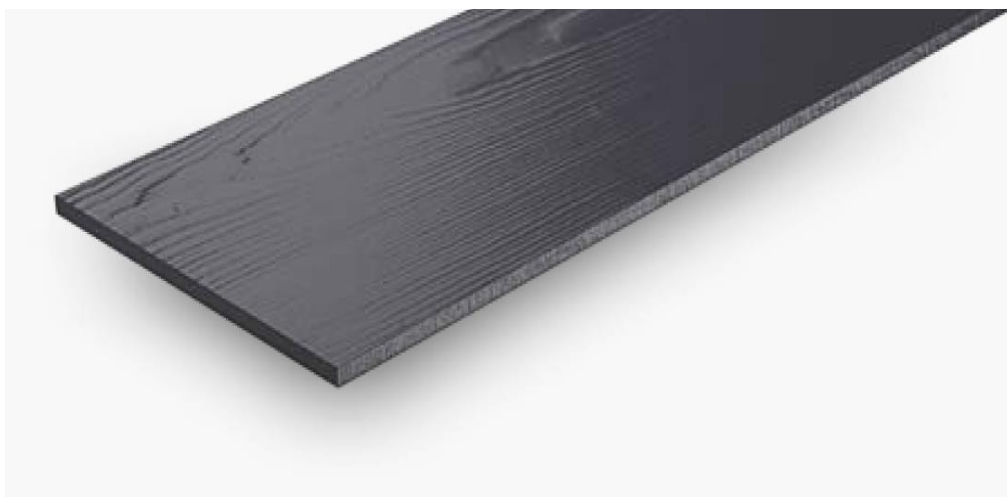


# HardiePlank® fassaadikate



## Toode

HardiePlank®-fassaadikatted on 8 mm paksused kiudtsemendist paneelid. Need koosnevad portlandtsemendist, liivast, tselluloosist, veest ja valitud lisanditest.

## Kasutusvaldkond

Elamute ja väikeste ärihoonete fassaadikate, mida saab kasutada nii fassaadi renoveerimise kui uusehitiste korral. Sise- ja välisnurkade ning ukse- ja aknaraamide viimistlemiseks kasutatakse kiudtsemendist (HardieTrim™) või metallist (HardiePlank™ MetalTrim™) dekoratiivliiste. HardiePlank®-fassaadikatted saab kinnitada puidust alustarindile.

## Tehnilised tunnustused

- Saksa Ehitustehnika Instituudi tehnilise ehitusmääruse normatiivdokumendi (MVVTB) punkti D 2.2.2.1 kohaselt ei ole tehniline tunnustus vajalik.
- Ehitusmaterjali klass standardi EN 13501-1 kohaselt: mittepõlev A2,s1-d0

## Omadused

- Tsementkiudplaadid standardi DIN EN 12467 kohaselt
  - klass 2, kategooria A
- Kergesti töödeldavad
  - Plaatide mõõdulõikamiseks kasutatakse saeketast HardieBlade™ (sobib enamikule võrgu- või akutoitel ketassaagidele).
- Dekoratiivliistud: HardieTrim™ NT3™, MetalTrim™

© 2019 James Hardie Europe GmbH.

TM ja ® tähistavad ettevõtete James Hardie Europe GmbH ja JamesHardie Technology Limited registreeritud kaubamärke.

Kehtib kõige uuem väljaanne. Tootja jätab endale õiguse teha tehnilisi muudatusi.

Seisuga 07/2019. Järgida tuleb kehtivaid töötlemis- ja paigaldusjuhiseid.

**James Hardie Europe GmbH**  
Bennigsen Platz 1  
40470 Düsseldorf  
Telefon +49 800 386 4001  
E-post: [fermacell@jameshardie.de](mailto:fermacell@jameshardie.de)  
[www.jameshardie.eu](http://www.jameshardie.eu)

**Meie ametlik esindus Eestis:**  
**Tervemaja OÜ**  
Tähe 135A  
50107 Tartu  
Telefon +372 705 509  
E-post: [tervemaja@tervemaja.ee](mailto:tervemaja@tervemaja.ee)  
[www.tervemaja.ee](http://www.tervemaja.ee)



Materjali andmed	
Mahumass	~ 1300 kg/m <sup>3</sup>
Pinnaühiku kaal	11,2 kg/ m <sup>2</sup>
Soojusjuhtivus	$\lambda_{10, tr} = 0,23 \text{ W/mK}$
Soojustakistus	$R_{10, tr} = 0,0024 \text{ m}^2\text{K/W}$
Paindetugevus (standardi EN 12467 kohaselt)	Pärast kuivades tingimustes hoidmist: > 10 MPa  Pärast märgades tingimustes hoidmist: > 7 MPa
Suhteline pikenemine	$\leq 0,05 \text{ mm/m}^*$

\* suhtelise õhuniiskuse vahemikus 30% - 90%

Maßtoleranzen bei Ausgleichsfeuchte für Standardplattenformate	
Plaadi paksus	8 mm
Plaadi mõõdud	3600 mm x 180 mm
Pikkuse tolerants (standardi EN 12467 kohaselt)	$\pm 5 \text{ mm}$
Laiuse tolerants (standardi EN 12467 kohaselt)	$\pm 3 \text{ mm}$
Paksuse tolerants (standardi EN 12467 kohaselt)	Sile variant "Smooth" $\pm 0,8 \text{ mm}$ Puidustruktuuriga variant "Cedarmill" $-0,8 \text{ mm} / +1,2 \text{ mm}$

## Pealispinnad

Esikülg värvilise pinnakattega (ColourPlus™-tehnoloogia), siledal variandil "Smooth" on pealispind kergelt laineline, puidutekstuuriga variandil "Cedarmill" on pealispind puidutekstuuriga. Tagakülg veidi karestatud, võimalikud värvijäädgid  
Plaadmaterjali värvus: helehall

## Ladustamine

Kaubaalusel horisontaalselt, pakendis. Tänu külmakindlusele tohib ladustada õues (määrumise vältimiseks soovitatav kilega kinni katta).

## Töötlemine

Lõiketööriistaga HardieGuillotine™ või ketassaega koos saekettaga HardieBlade™. Väljalõiked kõvametall-, bimetal- või teemantteraga tikk- või augusaega.

Aluskonstruktsiooni vahekaugus	
Sein	≤ 600 mm

## Jäätme käitlemine

Jäätmekood (EAK) 170101 (betoon)

## Muud juhised

Meie soovitused põhinevad ulatuslikel katsetustel ja praktilistel kogemustel. Need soovitused ei asenda direktiive, standardeid, tehnilisi tunnustusi ega kehtivaid tehnilisi infolehti. Arvestades arvukaid töötlemisel ja kasutamisel tekkida võivaid mõjusid on soovitatav enne töö alustamist alati teha töötlemis- ja kasutusproov. Nende andmete põhjal ei saa esitada mitte mingeid hüvitusnõudeid. Tarnimine, arveldamine ja garantiikohustuste täitmine toimub meie üldiste äritingimuste kohaselt.



© 2019 James Hardie Europe GmbH.

TM ja ® tähistavad ettevõtete James Hardie Europe GmbH ja JamesHardie Technology Limited registreeritud kaubamärke. Kehtib kõige uuem väljaanne. Tootja jätab endale õiguse teha tehnilisi muudatusi.

Seisuga 07/2019. Järgida tuleb kehtivaid töötlemis- ja paigaldusjuhiseid.

**James Hardie Europe GmbH**  
 Bennigsen Platz 1  
 40470 Düsseldorf  
 Telefon +49 800 386 4001  
 E-post: [fermacell@jameshardie.de](mailto:fermacell@jameshardie.de)  
[www.jameshardie.eu](http://www.jameshardie.eu)

**Meie ametlik esindus Eestis:**  
**Tervemaja OÜ**  
 Tähe 135A  
 50107 Tartu  
 Telefon +372 705 509  
 E-post: [tervemaja@tervemaja.ee](mailto:tervemaja@tervemaja.ee)  
[www.tervemaja.ee](http://www.tervemaja.ee)

