

FAVEKER® tiililaatta

Esteettisesti vetoava ja
ympäristöä kunnioittava valinta

TPE

FAVEKER®:n suulakepuristetut keraamiset laatat sopivat mainiosti tuulettuville julkisivuille ja ne asennetaan kevyin kiinnitysjärjestelmin. Helpon asennuksen lisäksi FAVEKER® -laatat ovat yhteensopivia useiden järjestelmien kanssa, joten tuulettuvien julkisivujen räätälöintimahdollisuudet ovat rajattomat.

FAVEKER® tiililaatta

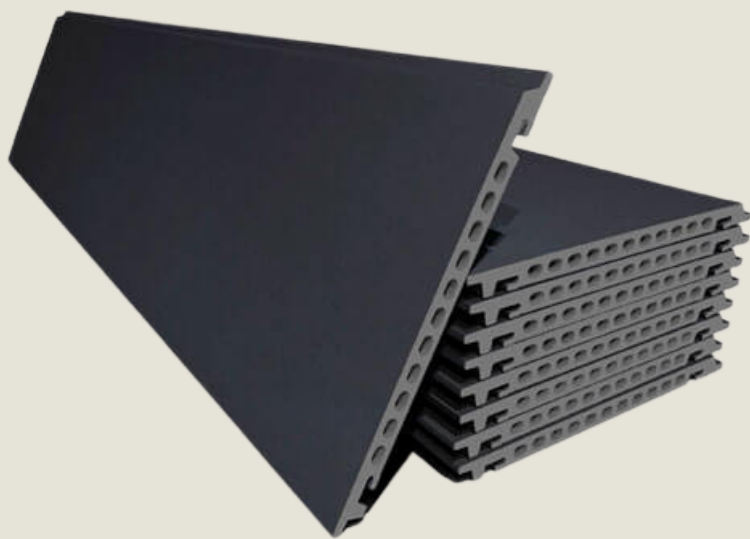
FAVEKER® on Gres Aragonin kehittämä keraaminen tiililaatta. Keraamisten elementtien käyttö julkisivurakentamisessa on yksi nykyarkkitehtuurin tunnusmerkeistä. Julkisivu kuvastaa esteettisyyttä ja sen kautta voi aistia rakennuksen luonteen. Keraamisia julkisivuja on läpi historian käytetty ilmaisemaan rakennuksen selkeää muotoa, tehtävää ja hyötyä. Keraamisten tiililaattojen menestys on nähtävissä ympäri maailmaa monessa eri käyttötarkoituksessa, aina pienistä julkisista rakennuksista suurenmoisiin museoihin.

FAVEKER® suulakepuristettujen tiililaattojen koko- ja värivalikoima on monipuolinen, ja pintaratkaisuissakin on valinnanvaraa. Näillä luodaan rakennuksiin toimivia ja esteettisesti vetoavia julkisivuja.

FAVEKER® tiililaattojen valmistuksessa käytetään savea, jonka pakkasenkestävyys, kemiallinen kestävyys ja taivutuslujuus ovat erinomaiset. Materiaali sopiikin tuulettuvaan julkisivuun mitä mainioimmin.



GA16



Ominaisuudet

- Limitetyt vaakasaumat
- 2 viimeistelyä sivua
- Piilokiinnitteinen
- Laatan ja seinän väliin pääsee käsiksi asennuksen jälkeen

Yleiset käyttökohteet



Asuintalot



Julkiset rakennukset



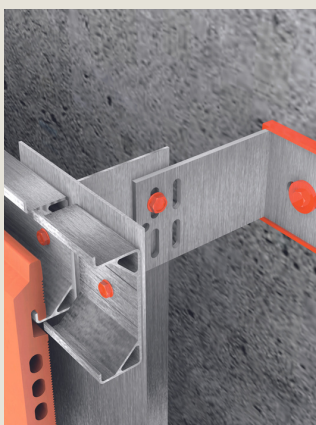
Toimistot



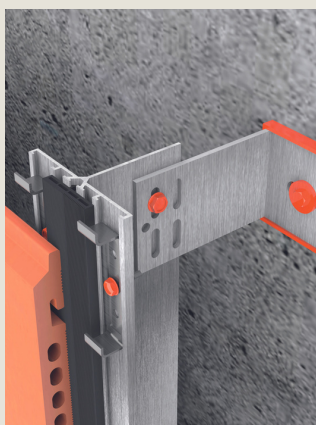
Korjausrakentaminen

Kiinnitysjärjestelmät

GA16 FTS 502 A



GA16 FTS 502 B



Tekniset tiedot

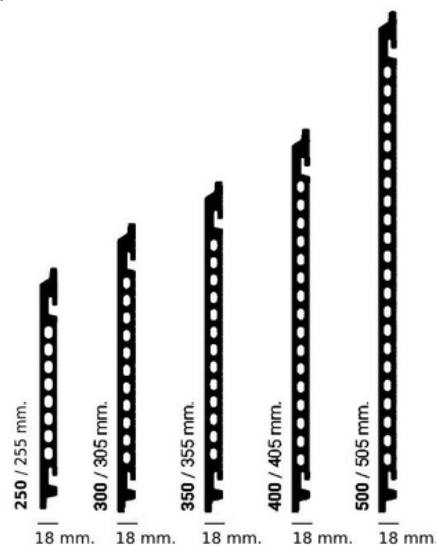
nimellinen / todellinen

Pituudet	800 / 792 mm
	1000 / 992 mm
	1200 / 1192 mm
	1500 / 1492 mm
	1800 / 1792 mm

Paino	31,7 kg/m ²
-------	------------------------

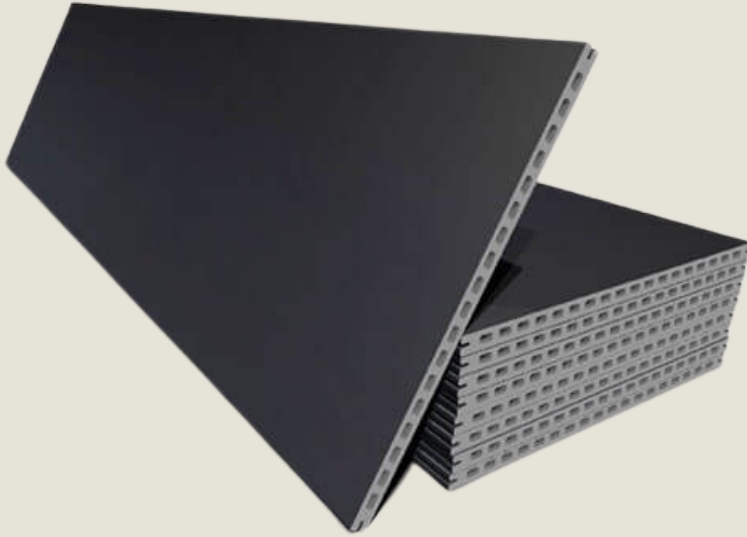
Korkeudet	250mm
	300 mm
	350 mm
	400 mm
	500 mm

Laatta voidaan
asentaa vaaka- ja
pystysuuntaisesti.



Katso värivalikoima ja
tekniset ominaisuudet sivuilta 9-10.

GA20



Yleiset käyttökohteet



Asuintalot



Julkiset rakennukset



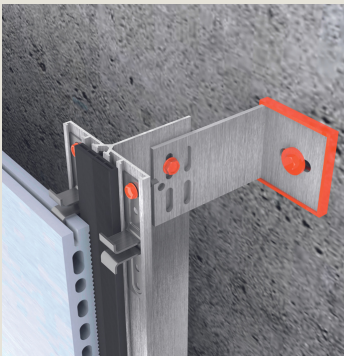
Toimistot



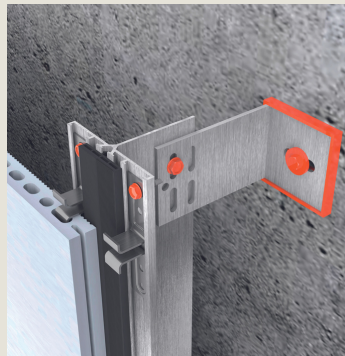
Korjausrakentaminen

Kiinnitysjärjestelmät

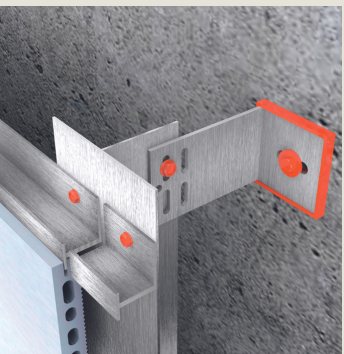
GA20 FTS 502 B



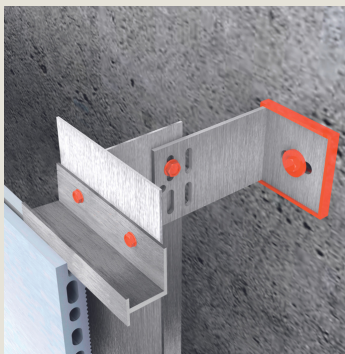
GA20 FTS 502 B VERTICAL



GA20 FTS 506



GA20 FTS 506 GR



Ominaisuudet

- 4 viimeisteltyä sivua
- Piilokiinnitteinen
- Pystyasennus mahdollinen

Tekniset tiedot

nimellinen / todellinen

800 / 792 mm

1000 / 992 mm

Pituudet 1200 / 1192 mm

1500 / 1492 mm

1800 / 1792 mm

Paino 34,4 kg/m²

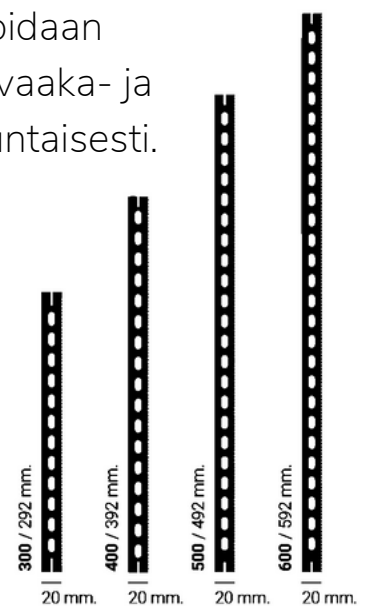
Korkeudet 300 mm

400 mm

500 mm

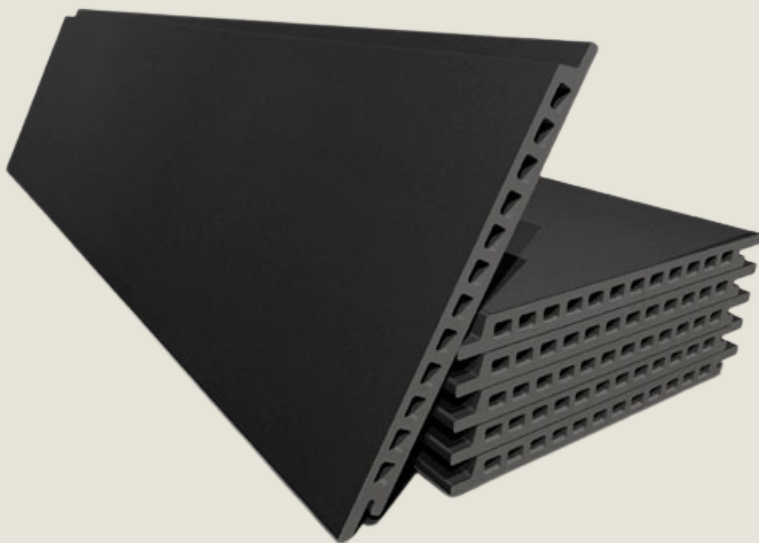
600 mm

Laatta voidaan
asentaa vaaka- ja
pystysuuntaisesti.



Katso värivalikoima ja
tekniset ominaisuudet sivuilta 9-10.

GA30



Ominaisuudet

- Limitetyt vaakasaumat
- 2 viimeistelyä sivua
- Piilokiinnitteinen
- Maksimaalinen kestävyys

Yleiset käyttökohteet



Asuintalot



Julkiset rakennukset



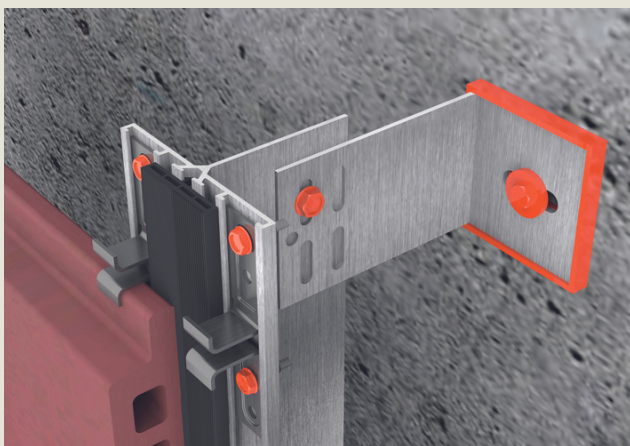
Toimistot



Korjausrakentaminen

Kiinnitysjärjestelmät

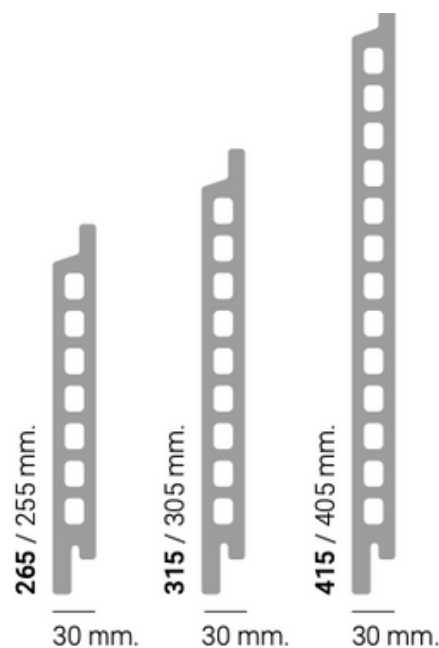
GA30 502 B



Tekniset tiedot

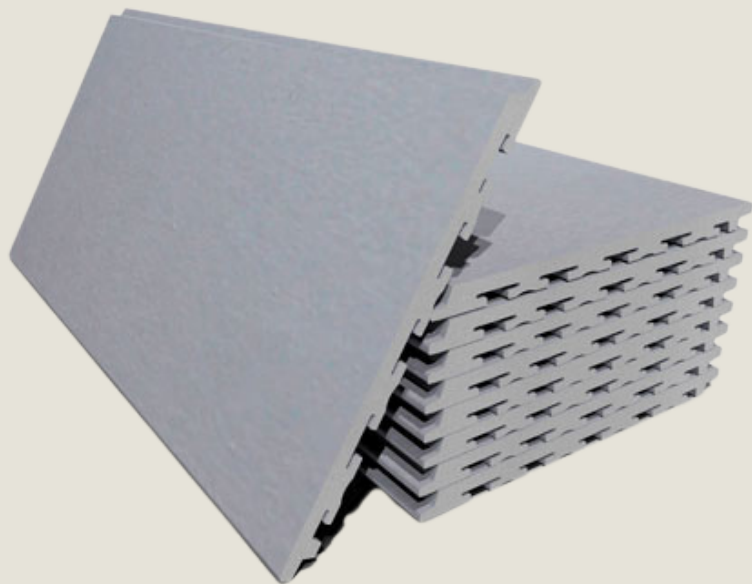
	nimellinen / todellinen
Pituudet	800 / 792 mm
	1000 / 992 mm
	1200 / 1192 mm
	1500 / 1492 mm
	1800 / 1792 mm
Paino	47 kg/m ²
Korkeudet	265 mm
	315 mm
	415 mm

Laatta voidaan asentaa vaaka- ja pystysuuntaisesti.



Katso värivalikoima ja tekniset ominaisuudet sivuilta 9-10.

GAV



Ominaisuudet

- Limitetyt vaakasaumat
- Piilokiinnitteinen
- Helppo pituussuuntainen säätö

Yleiset käyttökohteet



Asuintalot



Julkiset rakennukset



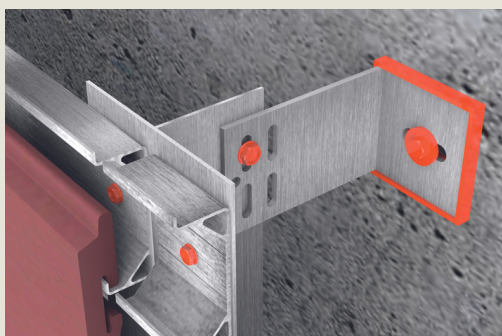
Toimistot



Korjausrakentaminen

Kiinnitysjärjestelmät

GAV FTS 502A



Tekniset tiedot

Pituus	nimellinen / todellinen
	600 / 592 mm

Paino	36 kg/m ²
-------	----------------------

Korkeus	300 mm
---------	--------

Laatta voidaan asentaa
vaaka- ja
pystysuuntaisesti.



Katso värivalikoima ja
tekniset ominaisuudet sivuilta 9-10.

Louvers



Neliön ja suorakaiteen muotoiset terrakottasäleiköt pysty- ja vaakasuoraan käyttöön.

Ominaisuudet

- Piilokiinnitteinen

Yleiset käyttökohteet



Asuintalot



Julkiset rakennukset



Toimistot

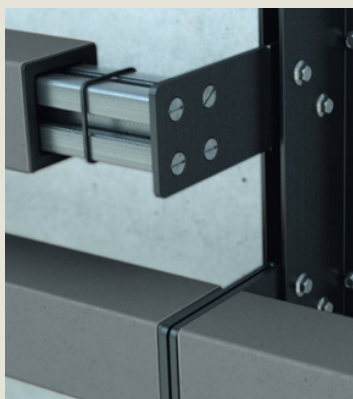


Korjausrakentaminen

Kiinnitysjärjestelmät

Pystysuuntainen kiinnitys

Vaakasuuntainen kiinnitys



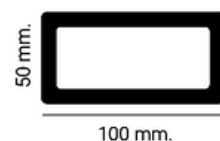
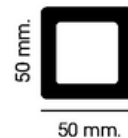
Tekniset tiedot

Pituus 2000 mm
max

Paino 8 Kg/ml
– 12kg/ml

Korkeudet 50 mm

Voidaan asentaa vaaka-
ja pystysuuntaisesti.



Tekniset ominaisuudet

	Testi	Louvers
Paino (kg/m ²)		8kg/ml y/and 12kg/ml
EN-standardi)		ISO 13006 UNE-EN 14411
Vedenimukyky	UNE EN 10545-3	3%≤E≤6%
Kosteuden aiheuttama laajeneminen	UNE EN 10545-8	<0.1 mm/m
Lämpölaajeneminen	UNE EN 10545-10	<6 μm/(m°C)
Pakkasenkestävyys	UNE EN 10545-12	ei jäätymistä
Tahrautumiskestävyys)	UNE EN 10545-14	minimi
Murtolujuus (murtomoduli)	UNE EN 10545-4	>17 MPa
Murtolujuus	UNE EN 10545-4	>12000 N
Väritoleranssi	UNE EN 10545-13	Δ1
Mittojen sallitut poikkeamat: reunojen suoruus	UNE EN 10545-2	±0,2%
Mittojen sallitut poikkeamat: suorakulmaisuus	UNE EN 10545-2	±1%
Mittojen sallitut poikkeamat: sivuttainen kaarevuus	UNE EN 10545-2	±0,5%
Mittojen sallitut poikkeamat: pituus / korkeus	UNE EN 10545-2	±1mm / ±2mm
Paksuuden sallittu poikkeama	UNE EN 10545-2	19 mm±10%
Tiililaatan/järjestelmän paloluokka	EN 13501	A1/B-s1, d0 *

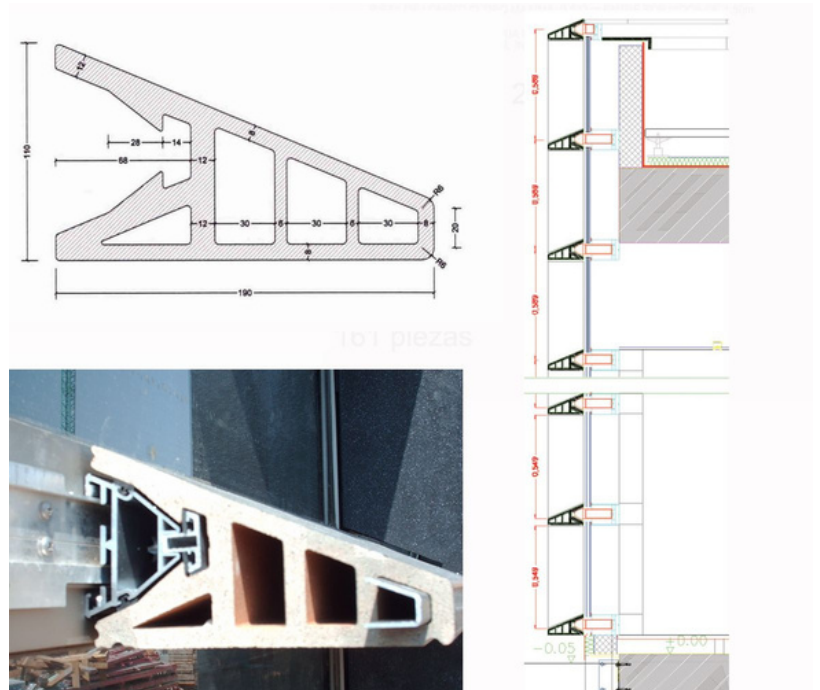
Värivaihtoehdot

Terracota



TPE

Kysy lisää myynnistämme.



Väri- ja pintavaihtoehtot GA16, GA20, GA30 ja GAV tiililaatoille

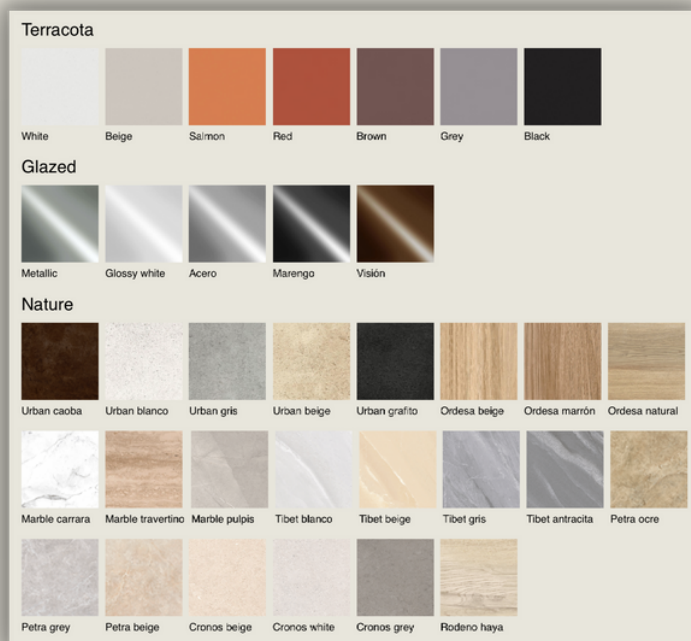
GA16



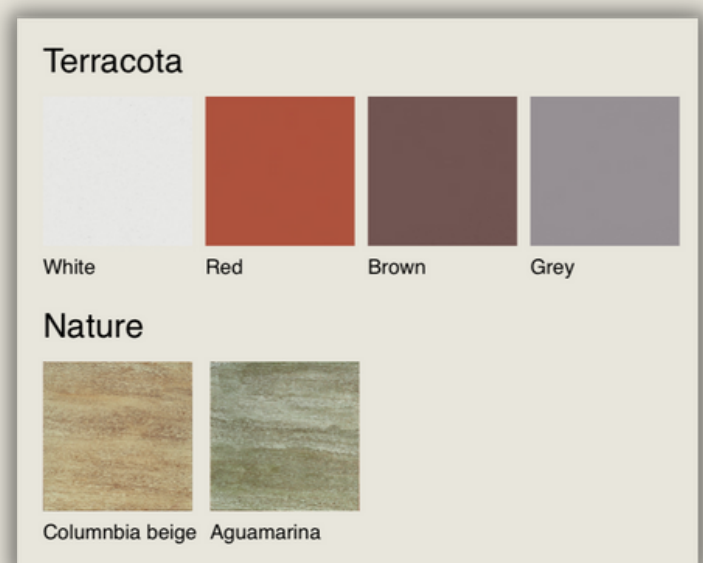
GA20



GA30



GAV



GA16, GA20, GA30 ja GAV tiililaattojen tekniset ominaisuudet

Tekniset ominaisuudet



Testi		GA16	GA20	GA30	GAV
Paino (kg/m²)		31,7	34,4	47	47
EN-standardi)		ISO 13006 UNE-EN 14411	ISO 13006 UNE-EN 14411	ISO 13006 UNE-EN 14411	ISO 13006 UNE-EN 14411
Vedenimukyky	UNE EN 10545-3	≤0,5%	≤0,5%	≤0,5%	3 < Ev <= 6 %
Kosteuden aiheuttama laajeneminen	UNE EN 10545-8	<0.1mm/m	<0.1mm/m	<0.1mm/m	<0.1mm/m
Lämpölaajeneminen	UNE EN 10545-10	<6 µm/(m°C)	<6 µm/(m°C)	<6 µm/(m°C)	<6 µm/(m°C)
Pakkasenkestävyys	UNE EN 10545-12	ei jäätymistä	ei jäätymistä	ei jäätymistä	ei jäätymistä
Tahrautumiskestävyys	UNE EN 10545-14	minimi	minimi	vähintään 3	minimi
Murtolujuus (murtomoduuli)	UNE EN 10545-4	>14,5 MPa	>14,5 MPa	> 20 MPa	> 17 MPa
Murtolujuus	UNE EN 10545-4	>3200 N	>3500 N	>12000 N	>1200 N
Väritoleranssi	UNE EN 10545-13	ΔE < 1	ΔE < 1	ΔE < 1	ΔE < 1
Mittojen sallitut poikkeamat: reunojen suoruus	UNE EN 10545-2	±0,2%	±0,2%	±0,2%	±0,2%
Mittojen sallitut poikkeamat: suorakulmaisuus	UNE EN 10545-2	±1%	±1%	±1%	±1%
Mittojen sallitut poikkeamat: sivuttainen kaarevuus	UNE EN 10545-2	±0,5%	±0,5%	±0,5%	±0,5%
Mittojen sallitut poikkeamat: pituus / korkeus	UNE EN 10545-2	±1mm / ±2mm	±1mm / ±2mm	±1mm / ±2mm	±1mm / ±2mm
Paksuuden sallittu poikkeama	UNE EN 10545-2	18 mm±10%	20 mm±10%	30 mm±10%	19 mm±10%
Tiililaatan/järjestelmän paloluokka	EN 13501	A1/B-s1, d0 *	A1/B-s1, d0 *	A1/B-s1, d0 *	A1/B-s1, d0 *