

## FDV - dokumentasjon for konstruksjoner med keramiske fliser

( Felles retningslinjer for FDV- dokumentasjon for keramiske fliser er utarbeidet av Byggkeramikforeningen)

| Keramiske fliser |                                | Byggningsdeltabell NS 3451:2022                     |                                                          |                            |
|------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
|                  |                                | 246:001 Veggflis                                    |                                                          | 255:001 Gulvflis           |
| Opprinnelse      | Fabrikk                        | Type                                                |                                                          |                            |
|                  | CÆSAR<br>Ilatia                | Porcelanato G<br>Kvalitet for bruk på Gulv og Vegg. |                                                          |                            |
| Leverandør       | FagFlis AS (L.Flis & Interiør) | tlf                                                 | 22 80 18 00                                              | FagFlis AS ( Flis Fram AS) |
| Importør         | Ole Deviks vei 36              | epost                                               | <a href="mailto:l-flis@fagflis.no">l-flis@fagflis.no</a> | Sagveien 21A               |
| av materialer    | 0668 Oslo                      | web                                                 | <a href="http://www.fagflis.no">www.fagflis.no</a>       | 0459 Oslo                  |

| PRODUKT BENYTTET   |                       |  |              |         |
|--------------------|-----------------------|--|--------------|---------|
| Art.nr             | Varenavn              |  | Størrelse cm | Skilgr. |
| CÆS-AGIP           | COCOON 20X120 GLEE RT |  | M20x120      | R9A     |
| GTIN 0663568498704 |                       |  | Tykkelse 9mm |         |
|                    |                       |  |              |         |

| Egenskapsdeklarasjon           |                  | Serie                 |                                                            |
|--------------------------------|------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------|
| NORM NS EN 14411 Bl a          |                  | Cocoon                | ISO 13006 Bl a                                             |
| Vannopptaksklasse              | <0,5% - Max 0,6% | 0,10 %                | ISO 10545-3                                                |
| Sklisikkerhetsgruppe (gulv)    |                  | R9A                   | DIN 51130/industri R9-R13 DIN51097/barfot ABC              |
| Bøye- og bruddfasthet          |                  | sps 7,5               | ISO 10545-4                                                |
| Bruddstyrke                    |                  | S> 1300 N             |                                                            |
| Ripefasthet / Slitegruppe      |                  | < 175 mm <sup>3</sup> | ISO 10545-6                                                |
| Kjemisk bestandighet           | min UB           | Resistent             | ISO 10545-13                                               |
| Flekkbestandighet              | min 3            | Resistent             | ISO 10545-14                                               |
| Frostsikker i.h.t. Norske krav |                  | Ja                    | ISO 10545-12                                               |
| Brannklasse                    |                  | A1 - A1fl             | Brannsikkert materiale. Vil ikke gi noen reaksjon med ild. |
| Miljøsertifisering             | EPD              | Ja                    |                                                            |

| Vedlikeholdsinstruks:                                                                |                                                                                                                   | 26112025/sme ret- ver 0924 |                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Byggerenhold                                                                         | Slutt rengjøres og ferdigstilles                                                                                  |                            |                              |
|                                                                                      | Evtnt.surt vaskemiddel for å fjerne fugerester.                                                                   |                            | eks: Fila Deterdek PH 1,5    |
| Info                                                                                 | Om det ligger igjen fugeslør vil det vanskeliggjøre videre renhold på sikt.                                       |                            | på foresp. Nullstil gulv/PDB |
| Behandling                                                                           | Behandling ikke nødvendig, porcelanato er en harbrent flis som gir en tett overflate/lavt vannoppsug.             |                            |                              |
| Daglig renhold                                                                       | Vasking med microfiberklut eller tørrmopping/våtmopping etter gulvets smussbelastning med PH nøytrale vaskemidler |                            |                              |
|                                                                                      | Løpende renhold med PH nøytrale vaskemidler                                                                       | PH nøytral er PH 7         | eks.Fila Cleaner PH 7,2      |
| Grovrent ved skittent gulv                                                           | Fjerning av uorganisk                                                                                             | Sure vaskemidler           | PH 0 til < PH7               |
|                                                                                      | Fjerning av organisk                                                                                              | Basiske vaskemidler        | PH14 til >PH7                |
| Vedlikehold og pleie                                                                 | Regelmessig løpende renhold, men PH nøytrale vaskemidler.                                                         |                            |                              |
|                                                                                      | PH nøytrale rundt PH verdi 7                                                                                      |                            |                              |
| NB! «Hverken vaskemidler eller utstyr ved mekanisk renhold må inneholde slipemiddel» |                                                                                                                   |                            |                              |
| Fugemasse                                                                            | Egnet fugemasse velges for bruksområde og for hvilke belastning den skal utsettes for.                            |                            |                              |