

## FDV - dokumentasjon for konstruksjoner med keramiske fliser

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

| Keramiske fliser |                                | Byggningsdeltabell NS 3451:2022                                                 |                                                          |                            |
|------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
|                  |                                | 246:001 Veggflis                                                                |                                                          | 255:001 Gulvflis           |
| Opprinnelse      | Fabrikk                        | Type                                                                            |                                                          |                            |
|                  | RAGNO<br>Italia / Spania       | Porcelanato Body Glassert<br>Kvalitet for bruk primært på Vegg. Blank overflate |                                                          |                            |
| 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  | Skligr.         |
| RAG-RAEX           | GLACÉ 7,5X20 MUSCHIO GLOSSY |  | M7,5x20       | Blank overflate |
| GTIN 8010885376222 |                             |  | Tykkelse 10mm |                 |
|                    |                             |  |               |                 |

| Egenskapsdeklarasjon           |                  | Serie                  |                                                            |
|--------------------------------|------------------|------------------------|------------------------------------------------------------|
| NORM NS EN 14411 BI a          |                  | Gleeze                 | ISO 13006 BI a                                             |
| Vannopptaksklasse              | <0,5% - Max 0,6% | < 0,50%                | ISO 10545-3                                                |
| Sklisikkerhetsgruppe (gulv)    |                  |                        | DIN 51130/industri R9-R13 DIN51097/barfot ABC              |
| Bøye- og bruddfasthet          |                  | R 35 N/mm <sup>2</sup> | ISO 10545-4                                                |
| Bruddstyrke                    |                  | S > 1300 N             |                                                            |
| Ripefasthet / Slitegruppe      |                  |                        | ISO 10545-6                                                |
| Kjemisk bestandighet           | min UB           | Min. B                 | ISO 10545-13                                               |
| Flekkbestandighet              | min 3            | Min. 3                 | ISO 10545-14                                               |
| Frostsikker i.h.t. Norske krav |                  |                        | ISO 10545-12                                               |
| Brannklasse                    |                  | A1 - A1fl              | Brannsikkert materiale. Vil ikke gi noen reaksjon med ild. |
| Miljøsertifisering             | EPD              | Ja                     |                                                            |

| Vedlikeholdsinstruks: |                                                                                 | 17092026/sme ny - ver 0924 |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Byggerenhold          | Slutt rengjøres og ferdigstilles.                                               |                            |
| Behandling            | Behandling ikke nødvendig.<br>Materialet er glasert og trenger ingen behandling |                            |

|                |                                                                                                                                  |                          |                         |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------|
| Daglig renhold | Vask med microfiberklut el.en klut som ikke loer.<br>Tørk gjerne over med en tørr klut, så unngår man vaskestriper i overflaten. |                          |                         |
|                | Løpende renhold med PH nøytrale vaskemidler                                                                                      | PH nøytral er rundt PH 7 | eks.Fila Cleaner PH 7,2 |

|                                                                                      |                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vedlikehold og pleie                                                                 | Regelmessig løpende renhold, men PH nøytrale vaskemidler.<br>PH nøytrale rundt PH verdi 7   |
| NB! «Hverken vaskemidler eller utstyr ved mekanisk renhold må inneholde slipemiddel» |                                                                                             |
| Fugemasse                                                                            | Egnet type fugemasse velges for bruksområde og for hvilke belastning den skal utsettes for. |