

## 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                                               |                                                          |                            |
|                  | GRESPOR<br>Portugal            | Porcelanato G<br>Kvalitet for bruk på Gulv og Vegg |                                                          | Traffic level<br>Medium    |
| 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.                                                                               |
| GRE-MT10838N                                             | VENEZIANI 9,7X9,7 BLU MATT GLUE ON MESH | M30x30/Ark                                   |                                                                                       |
| GTIN 5609872535631                                       |                                         | 7,2 mm tykkelse                              |                                                                                       |
|                                                          |                                         |                                              |                                                                                       |
| Egenskapsdeklarasjon                                     |                                         | Serie                                        |                                                                                       |
| NORM NS EN 14411 BI a                                    |                                         | Veneziani                                    | ISO 13006 BI a                                                                        |
| Vannopptaksklasse <0,5% - Max 0,6%                       |                                         | < 0,10%                                      | ISO 10545-3                                                                           |
| Sklisikkerhetsgruppe (gulv) Ny                           |                                         | DIN EN 16165:2021 Anexo B / Sko - A / Barfot |                                                                                       |
| Sklisikkerhetsgruppe (gulv) (for ASR A1.5 Skligr i bruk) |                                         | DIN 51130/industri R9-R13                    | DIN51097/barfot ABC                                                                   |
| Bøyeasthet og bruddasthet                                |                                         | >45 N/mm2                                    |  |
| Bruddstyrke                                              |                                         | > 2100 N                                     |                                                                                       |
| Ripeasthet / Slitegruppe                                 |                                         | 130 mm3                                      |                                                                                       |
| Kjemisk bestandighet min UB                              |                                         | Resistent                                    |                                                                                       |
| Flekkbestandighet min 3                                  |                                         | Resistent                                    |                                                                                       |
| 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:                                                                |                                                                                                                   | 05122025 / 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, porselanato 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                 | eks.Fila Deterdek PH 1,5 |
|                                                                                      | Fjerning av organisk                                                                                              | Basiske vaskemidler           | PH14 til >PH7                  | eks.Fila PS87 PH 12,7    |
| 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.                            |                               |                                |                          |