

Nieuwe Sint Pieterspoort

Zuidgevel Nieuwe Sint Pieterspoort

RENVOI

- metselwerk Rokin 21, grijs
- metselwerk Rokin 21, grijs, vertanding
- leien dak
- natuursteen Rokin 21, muschelkalk
- natuursteen Rokin 49, Franse kalksteen
- natuursteen Rokin 49, blauwe hardsteen
- cementpleister
- keramisch materiaal
- aluminium / staal gepoedercoat
- zinken dak
- glas

Bouwkundig

- peil=700mm+NAP, is bovenkant afgewerkte begane grond vloer
- alle maatvoering fox pal
- hekwerken/balustraden h=1000mm, bij niveauverschil >13m h=1200mm. niet beklimbaar tussen 200-700mm
- veiligheidsbeglazing: glazen afscheidingen voorzien van doorvalveilig glas, beglazing tot 1m hoogte boven vloer/trap/hellend vlak, conform bouwbesluit art. 4.13 lid 1 sub a
- het glasvlak van de entree van de winkel is tussen de afgewerkte vloer en het aansluitende terrein een hoogteverschil gelijk aan of kleiner dan 0,02 m
- vluchtwegen toegangen min. 930x2150mm, dagmaat 900x2100mm
- doorvalveiligheid deuren, ramen en kozijnen voldoen aan weerstandsklasse 2 volgens NEN 5087
- witterijnname materialen vloer, wand en plafonds in sanitaire ruimten voldoen aan NEN 2778
- water- en waterdichtheid en vochtwerende voorzieningen conform NEN 2686 resp. NEN 2778
- weten van muizen en ratten wordt uitgevoerd volgens bouwbesluit art. 3.17.1
- isolatiewaarde installatie:

keldervloer	R_c = 2,5 m²K/W
kelderwand	R_c = 2,5 m²K/W
dak	R_c = 3,5 m²K/W
glas	R_c = 1,55 m²K/W

Constructies

- berekening dimensionering en brandwerendheid zie het rapport van IMG 3116-a HS-01 Rokin dd. 03-07-2020

Brandveiligheid / vluchten

- Maatregelen brandveiligheid en materiaaleisen zijn omschreven in de rapporten van Search met kenmerk 20055_Rokin 21 en 49_Rapportage Brandveiligheid_V1.0 incl bijlagen. L195_10-PvE-01 (def), L195_10-PvE-02 (def), L195-20-UPD-bpr-Pfdef) en L195-20-UPD-bpr-Pfdef.
- Ontruiming: de vluchten zie de rapporten van Search met kenmerken L195-01 ROKIN 21 - kWA-versie BUITEN lunchtijd, L195-01 ROKIN 21 - kWA-versie TUIDENS lunchtijd
- Voorzieningen gebruiksfase/werkwijzen en organisatorische maatregelen: het voorkomen van brandgevaar en het beperken van de gevolgen hiervan wordt toegepast. Dient een brandje bij brand en rookmelders te detecteren in overige ruimten (de technische ruimten) moet de hoofddraagconstructie een sterkte bij brand hebben van tenminste 90 minuten.
- Voorzieningen bouwkundigen staalconstructie: kolommen met beton gevuld, liggers brandwerend gestekkerd of bekleed
- Voorzieningen voor afvoer van rookgassen zijn overeenkomstig NEN 6062
- Voorzieningen voor compartimentering: de technische ruimten en de winkelruimten ruimten binnen 15 seconden gedurende tenminste 1 uur een verblijfsgerichte dan 1 lux op vloerniveau.
- De brandwerendeaandduidingen worden uitgevoerd conform NEN 6088 en zichtbaarheideisen conform artikelen 5.2.1.6a 5.5 van NEN/EN 1838.
- De droge bluskledingen worden uitgevoerd overeenkomstig NEN 7244.
- Rookbeheersingsmaatregelen zijn aangebracht en de warmteafvoer en voldoen aan het gestelde in NEN/EN 12101-6. Voor de rookmelders geldt dat deze voldoen aan de eisen dat de ontruimde dan 36 het maximale van 100 KPA bij gebruikelijk gebruik van twee slangbaspels.
- Deuren in vluchtroutes dienen zonder losse fuldmiddelen kunnen worden geopend.
- De daken en gevels van Technische ruimten dienen 30 min brandwerend te zijn (van binnen naar buiten).

Algemeen

- De metraaansluiting in de kelder is geen onderdeel van deze aanvraag
- De gevels zijn in de kelder niet geïsoleerd
- De maatvoering van de constructie is indicatief. Voor exacte positie, maatvoering en afwerking van colstructieve elementen dienen de tekeningen van IMG geraadpleegd te worden.

KOZIJN NUMMERS (positie en materiaal kozijn):

A=	Rokin 21
B=	Rokin 49
iH	interieur hout
iA	interieur aluminium
eA	exterieur aluminium
eS	exterieur staal
eJ	exterieur jazo

RENVOOI GLAS

buitenruit — binnenruit

- einkelglas
- dubbelglas
- doorvalveilig
- letselveilig
- Z1 coolite glas
- Z2 zonwerendglas, glas grijs in de massa gekleurd
- * 30 min brandwerend van buiten naar binnen
- *EI 30 30 min brandwerend van binnen naar buiten
- MG melkglas
- ZG gelaagd glas met er tussen gradueel gezeefdruckte print met rondom LED verlichting

Rijnboutt bv
The Netherlands
T +31 (0)20-430 48 10
www.rijnboutt.nl



werknummer
1926

opdrachtgever
Adyen

werk
Rokin 21 en 49
Amsterdam

stadium
omgevingsvergunning

onderwerp tekening
Zuidgevel Nieuwe Sint Pieterspoort
gevels Rokin 21

schaal
1:50

formaat
A0

getekend

datum
21-09-2020

gewijzigd

tekeningnummer
323A