

Westgevel Rokin

RENVOOI

- 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
- cementplinten
- keramisch materiaal
- aluminium / staal gepoedercoat
- zinken dak
- glas

Bouwkundig

- peil=7100mm-NAP; is bovenkant afgewerkte begane grond vloer
- alle maatvoering fox peil
- hekwerken op dakrandstalen h=1000mm, bij niveauverschil >13m. h=1200mm. niet beklimbaar tussen 200-500mm
- veiligheidsbeglazing: glazen afschedingen voorzien van doorvalveilig glas, bestaand tot minimaal 1,2m hoogte, conform de eisen gesteld in NEN 3569 en NEN 3859 deel 1
- het plaatse 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
- minimale vrije doorgangen min. 930x2150mm, dagmaat 900x2100mm
- inbraakwerende deuren, ramen en kozijnen voldoen aan weerstandsklasse 2 volgens NEN 5096
- waterplanke materialen vloer, wand en plafonds in sanitaire ruimten voldoen aan NEN 2778
- lucht- en waterdichtheid en vochtwerende voorzieningen conform NEN 2686 resp. NEN 2778
- weren van muizen en ratten wordt uitgevoerd volgens bouwbesluit art. 3.17.1
- isolatiewaarde isolatie:
  keldervloer Rc > 2,5 m²K/W
  kelderwand Rc > 2,5 m²K/W
  gevels Rc > 3,5 m²K/W
  daken Rc > 3,5 m²K/W

Constructies

- berekening, dimensionering en brandwerendheid zie het rapport van IMG 3176-a HS-01 Rokin d.d. 03-07-2020

Brandveiligheid / vluchten

- Maatregelen brandveiligheid en materiaaleisen zijn omschreven in de rapporten van Search het kenmerk 20055_Rokin 21 en 49_Rapportage Brandveiligheid_V10 incl bijlagen. L195_10-Pv1-01 (def), L195-10-Pv4-72 (def), L195-20-UPD-1.pr. (Rokin21 en L195-20-UPD-2.pr. (Rokin 49)
- Ontruiming en vluchten zie de rapporten van Search met kenmerken L195-01 ROKIN 21 - LKA-versie BUITEN lunchtijd, L195-01 ROKIN 21 - LKA-versie TUIDENS lunchtijd
- constructieve gegevens berekening en uitgevoerd conform
- Voor de brandwerendheid van de constructie wordt uitgegaan van het vereiste, dient een hogere brandwerende weerstand te bezitten is energie ruimten (de technische ruimten) moet de hoofddraagconstructie een sterkte bij brand hebben van tenminste 90 minuten.
- Voor de brandwerende uitvoeringen staalconstructie: kolommen met beton gevuld, liggers brandwerend gecoat of bekleed
- Voorzieningen voor afvoer van rookgassen zijn overeenkomstig NEN 6062
- Voor de brandwerendheid van de constructie wordt uitgegaan van het vereiste, dienen ruimten binnen 15 seconden gedurende tenminste 1 uur een verlichtingssterkte van 1 lux op vloerniveau.
- De brandwerendheid van scheidingen wordt uitgevoerd conform NEN 6088 en zichtbaarheidseisen conform artikelen 5.2.1 t/m 5.5 van NEN-EN 1838.
- De droge bluswaterleiding worden uitgevoerd overeenkomstig NEN 7544.
- Bluswaterleidingen zijn aangesloten op de waterleiding en voldoen aan het gestelde in NEN-EN 671-1 en NEN 1594. De bluswaterleiding wordt uitgevoerd als natte stijgleiding droge 3/4 het monsterlijk van 100 KPA bij gelijktijdig gebruik van twee standpijpen.
- Deuren in vluchtroutes dienen zonder losse hulpmiddelen kunnen worden geopend
- De daken en gevels van Technische ruimten dienen 30 min brandwerend te zijn (van binnen naar buiten)

Algemeen

- De metroaansluiting in de kelder is geen onderdeel van deze aanvraag
- De kozijnen zijn in RAL 9005 gepoedercoat
- 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

- enkelglas
- dubbelglas
- doorvalveilig
- lafveilig
- 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 gelaagd gevelfolie 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
Westgevel Rokin
gevels Rokin 21

schaal
1:50

formaat
A0

getekend

datum
09-07-2020

gewijzigd

tekeningnummer
320A

Rijnboutt