

Oostgevel Nes

RENVOOI

- metselwerk Rokin 21, grijs
- metselwerk Rokin 21, grijs, verfanding
- 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 pel
- trappen/hellingen/rampen/stellages h≤1000mm, bij niveauverschil >13h. h≤1200mm. niet beklimbaar tussen 200-500mm
- veiligheidsbeglazing, glazen afschedingen voorzien van doorvalveilig glas, bestaande tot minimaal 1,1m hoogte, overige glasdelen voorzien van valbeveiligingsglas (VG)
- ter 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
- gebouwdelen toegankelijk min. 930x2150mm, dagmaat 900x2100mm
- overige gebouwdelen deuren, ramen en kozijnen voldoen aan weerstandsklasse 2 volgens NEN 5096
- wateropname 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.

gemiddelde isolatie:	
keldervloer	$R_c \geq 2,5$ m²K/W
kelderwand	$R_c \geq 2,5$ m²K/W
gevels	$R_c \geq 4,5$ m²K/W
daken	$R_c \geq 6,5$ 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 (delft), L195_10-Pv4_02 (delft), L195_20-UPO_Lpr_01(delft) en L195_20-UPO_Lpr_02(delft).
- Ontruiming en vluchten zie de rapporten van Search met kenmerken L195_01 ROKIN 21 - EVA-versie BUITEN lunchtijd, L195_01 ROKIN 21 - EVA-versie TUIDENS lunchtijd
- Vluchtroutes gegroepeerd bij verschillende uitgangen.
- Vluchtroutes zijn gescheiden van winkelruimte door middel van brandwerende wanden, dient een sterkte bij brand van tenminste 30 minuten te bezitten, in overige ruimten (als technische ruimten) moet de hoofddraagconstructie een sterkte bij brand hebben van tenminste 90 minuten.
- Brandwerende scheidingen staalconstructie: kolommen met beton gevuld, liggers brandwerend gestoktdord of bekleed.
- Voorzieningen voor afvoer van rookgassen zijn overeenkomstig NEN 6062.
- Vluchtroutes zijn overeenkomstig de eisen van NEN 6082 en de vluchtroutes zullen binnen 15 seconden gedurende tenminste 1 uur een verlichtingssterkte van 1 lux op vloerniveau.
- Voor de gebruiksoppervlakte van winkelgebouwen wordt uitgevoerd conform NEN 6088 en zichtbaarheidseisen conform artikelen 5.2.1.6a t/m 5.5 van NEN-EN 1838.
- De droge bluswindingen worden uitgevoerd overeenkomstig NEN 1594.
- Bereikbaarheid, opstelplaats en aanrijroutes van de voertuigen en voldoen aan het gestelde in NEN 6059/6060. Hogere stijgleidingen zijn voorzien van droge bluswindingen, deze drukken drukken bij het mondstuk van 100 KPA bij gelijktijdig gebruik van twee slanghaspels.
- Deuren in vluchtroutes dienen zonder sleutel te 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 worden in de ruwbouw geplaatst.
- 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
- letselveilig
- Z1 coolite glas
- Z2 zonwerendglas, glas grijs in de massa gekleurd
- * 30 min brandwerend van buiten naar binnen
- *rc-rio 30 min brandwerend van binnen naar buiten
- MG melkglas
- ZG gelaagd glas met er tussen gitabeel gereflecteerde 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
Oostgevel Nes
gevels Rokin 49

schaal
1:50

formaat
A0

getekend

datum
09-07-2020

gewijzigd

tekeningnummer
321B

Rijnboutt