

Fundo Riolito neo/Riolito/Riofino

- Brusebund med indbygget fald og fabriksmonteret rendeafløb
- Ideel til montering af fliser eller glasmosaik
- Vandtæt
- Til brug i private boliger og offentlige bygninger



Generel produktbeskrivelse

Brusebund med indbygget fald og fabriksmonteret VA- godkendt rendeafløb direkte klar til installering. Brusebunden fås med lodret udløb eller med 360° indstilling af vandret udløb, udtagelig vandlås med 50 mm vandlukke og rammer og riste som beskrevet i VA-godkendelse nr. 2.42/18902. og opfylder kravene i BR 15 incl. tillæg og ETAG 022 del 3.

Anvendelsesområder

- Til montering på gulvkonstruktionen udført af uorganiske materialer, såsom beton, letbeton og murværk. Kan anvendes i belastningsklasser L-M-H i henhold til SBI- anvisning 252 vådrum.
- Til montering på gulvkonstruktioner, der indeholder træ eller andre organiske materialer i baderum, wc-rum med gulvafløb eller andre vådrum. Kan anvendes i belastningsklasser L-M i henhold til SBI- anvisning 252 vådrum.
- Til montering i vådrum-rum for kørestolsbrugere iht. DIN 18040 del 2 handicap venlig konstruktion" (min. flisestørrelse ved belastning med kørestol, se tekniske egenskaber) yderligere oplysninger på www.wedi.eu

- Testet i henhold til Dansk Standard/EN 1253-1: 2015 Afløb til bygninger del 1
- Årlig kontrol udføres af Teknologisk Institut „tekniske prøvning“

Produktets egenskaber

Fundo Riolito neo/Riolito/Riofino-systemet kan monteres på næsten ethvert underlag som brusebund med individuel flisebelægning. Elementet (hård kerne af skum fremstillet af ekstruderet polystyren med specialbelægning og indbygget fald) indeholder et justerbart rendeafløb samt forskellige rendeløbsafdækninger.

Krav til underlaget, bearbejdning

Oplysninger om krav til underlaget findes i SBI 252, 3.3.2 Tabel 4. Yderligere oplysninger vedrørende forarbejdning kan findes i wedi-brochuren "Byggesystemer" samt i monteringsvejledningen (se www.wedi.eu).



Tekniske egenskaber råskum

Materiale	XPS
Langtidstrykspænding (50 år) ≤ 2% stukning EN 1606	0,08 N/mm ²
Trykstyrke ved 10% stukning EN 826	0,25 N/mm ²
Varmeledningsevne EN 13164	0,036 W/mK
Massefylde EN 1602	32 kg/m ³
Temperaturgrænser	-50°C / +75°C
Adfærd ved brand EN 13501-1	E
Vandtæthed testet med	1,5 bar

Tekniske egenskaber afløb

Fundo Riolito / Riolito neo og Riofino kan leveres med tæt indbyggede render i følgende længder:	300 mm
	700 mm
	800 mm
	900 mm
	1100 mm
Afløbsydelse afhængig af valgt afløb:	
Fundo rendeafløb Mini Max, afløb vandret, DN 40	0,5 l/s ; 30 l/min
Fundo rendeafløb, vandret, DN 50	0,8 l/s ; 48 l/min
Fundo rendeafløb, lodret, DN 50	1,1 l/s ; 66 l/min

Rendeafdækningerne findes i tre varianter: Standard, eksklusiv og flydende.

Tekniske egenskaber rendeafdækning

wedi Fundo rendeafdækning standard	5 til 23 mm
wedi Fundo rendeafdækning eksklusiv	5 til 25 mm
wedi Fundo rendeafdækning flydende	5 til 25 mm

Tekniske egenskaber Fundo Riolito neo/Riolito/Riofino

Belastbar med rullestol fra min. flisestørrelse	50 x 50 mm
Glasmosaik fra minimumsstørrelse	20 x 20 mm
Min. tykkelse afhængig af afløbet:	
Fundo rendeafløb, vandret afløb, DN 50	130 mm
Fundo rendeafløb Mini Max, vandret afløb, DN 40	99 mm
Fundo rendeafløb, lodret afløb, DN 50	50 mm
Fundo afløb Riolito/Riofino lodret, DN 50 med brandstop	50 mm

For en trinlydsdæmpet gulvopbygning skal der projekteres med trinlydsdæmpende plade wedi Nonstep Pro eller Nonstep Plan samt wedi tætningsbånd. Flere informationer finder du på www.wedi.eu

Fundo Riolito neo/Riolito/Riofino gulvelementerne kan afkortes på stedet, der skal dog tages hensyn til elementernes geometri.

Monteringsvejledning for afløb med brandstop

Min. loftstykkelse (beton, stålbeton, porebeton) 15 cm, Min. tykkelse bjælkelofter (iht. DIN 4102-4, afsnit 5.3.3. i brandmodstandsklasse F30-B) 15 cm, kerneboring 160 mm. Ved tilslutning af afløbsrør inden for brandstopelementet skal der anvendes "SML/HT-rørforbindere" fra firmaet Dallmer GmbH & Co. i polypropylen (generel godkendelse af byggetilsynet på www.wedi.eu).

Leveringsform

Gulvplade, afløb i separat emballage og rendeafdækning i separat emballage

Opbevaring

Fundo Riolito neo / Riolito / Riofino-systemet skal altid opbevares liggende. Elementet skal beskyttes mod direkte sollys og fugtighed.

Sikkerhedsanvisninger

ingen

Oplysninger om forarbejdnings- og anvendelsesmuligheder af wedi-produkterne, tekniske anbefalinger eller rådgivning og andre oplysninger fra vores medarbejdere (anvendelsesteknisk rådgivning) sker efter bedste viden, dog uforbindende og uden ethvert ansvar. De frigør vores kunde og dens aftager ikke fra egne kontroller og forsøg mht. til produkternes egnethed til de planlagte metoder og formål.