

## Fundo Riolito® neo/Riolito®/Riofino®

- Gulvjevnt dusjelement med avløpsrenne
- Ideell flisebærer
- Vanntett
- For private boligbygg og offentlige bygg



### Generell produktbeskrivelse

Gulvjevnt dusjelement for direkte flislegging, med integrert avløpsrenne. Valgfritt med vannrett eller loddrett gulvavløp for nybygg og rehabiliteringer.

### Bruksområder


- I private boligbygg
- I offentlige bygg iht. DIN 18040 del 1
- I leiligheter tilrettelagt for funksjonshemmede iht. DIN 18040 del 2 (vær obs på minste flisestørrelse ved planlagt bruk av rullestol, se tekniske egenskaper)
- Som byggverkføring i forbindelse med flise- og platebelegg i belastningsklasse A0 (gulv som belastes middels innendørs gjennom vann som ikke trykker; direkte belastede gulv i rom, hvor det ofte eller vedvarende omgås med bruks- og rengjøringsvann) info under [www.wedi.eu](http://www.wedi.eu)

### Produktegenskaper

Fundo Riolito neo/Riolito/Riofino System kan monteres på nesten hvert underlag som individuelt, flisbart, gulvjevnt dusjsystem. Til gulvelementet (ekstrudert polystyrol-hardskum med spesialbelegg og helling) tilhører et passnøyaktig systemgulvavløp, samt forskjellige rennetildekninger.

### Krav til underlaget, bearbeiding

Henvisninger for bearbeidelse og for krav til underlaget hentes ut fra brosjyren "Byggsystemer" og monteringsanvisningen (se [www.wedi.eu](http://www.wedi.eu)).

 0799 (System 2+)
wedi GmbH Hofefeldstraße 51 48282 Emsdetten 13 0799-CFR-132 DoP 0001
ETA-130385 ETAG 022 Teil 3
<small>Bausatz mit wasserdichten Platten und weiteren Komponenten zur Herstellung einer Abdichtung unter einer Nuttschicht für die Verwendung in innen liegenden Nassbereichen                  Klassifizierung des Systems und deklarierte Produkte- und Systemeigenschaften siehe Anhang 1 der ETA-130385</small>

## Tekniske spesifikasjoner for råskum

Ekstrudert polystyrol-hardskumkjerne	XPS
Langtidstrykkspenning (50 år) $\leq 2$ % kompresjon EN 1606	0,08 N/mm <sup>2</sup>
Trykkfasthet eller trykkspenning ved 10 % kompresjon EN 826	0,25 N/mm <sup>2</sup>
Varmeledsevne EN 13164	0,036 W/mK
Råtetthet EN 1602	32 kg/m <sup>3</sup>
Temperaturgrenser	-50°C / +75°C
Brannegenskaper EN 13501	E
Vanntetthet testet med	1,5 bar

## Tekniske spesifikasjoner for sluk

Fundo Riolito / Riolito neo og Riofino med tettmonterte renner kan leveres i følgende lengder:	300 mm 700 mm 800 mm 900 mm 1.100 mm
Avløpsytelser avhengig av avløpsvalg:	
Fundo renneavløp Mini Max, avløp vannrett, DN 40	0,5 l/s ; 30 l/min
Fundo renneavløp, vannrett, DN 50	0,8 l/s ; 48 l/min
Fundo renneavløp, loddrett, DN 50	1,1 l/s ; 66 l/min

Rennetildekninger finnes i tre varianter: standard, eksklusiv og flisbar.

## Tekniske spesifikasjoner for rennetildekninger

wedi Fundo rennetildekninger standard	5 til 23 mm
wedi Fundo rennetildekninger eksklusiv	5 til 25 mm
wedi Fundo rennetildekninger flisbar	5 til 25 mm

## Tekniske spesifikasjoner for Fundo Riolito® neo/Riolito/Riofino

<b>Tåler rullestolbelastning fra minste flisstørrelse</b>	50 x 50 mm
<b>Glassmosaikk fra minstestørrelse</b>	20 x 20 mm
<b>Minste byggehøyde avhengig av sluket:</b>	
Fundo renneavløp, vannrett sluk, DN 50	130 mm
Fundo renneavløp Mini Max, vannrett sluk, DN 40	99 mm
Fundo renneavløp, loddrett sluk, DN 50	50 mm
Fundo renneavløp, loddrett sluk, DN 50 med brannstopp	50 mm

For gulvoppbygninger der man ønsker å isolere mot trinnlyd må støyisoleringsmatte wedi Nonstep Pro eller Nonstep Plan benyttes, samt kantisoleringsstriper. Ytterligere informasjon finnes under [www.wedi.eu](http://www.wedi.eu)

Fundo Riolito neo/Riolito/Riofino gulvelementer kan tilpasses på stedet, men vær oppmerksom på geometrien til elementene.

## Monteringsangivelser for avløp med brannstopp

Minste taktykkelse (betong, stålbetong, slagg) 15 cm, minste tykkelse trebjelke-tak (iht. DIN 4102-4, avsnitt 5.3.3. i brannmotstandsklasse F30-B) 15 cm, kjerneboring 160 mm. Ved forbindelse av avløpsvannrør innenfor brannstoppelementet skal "SML/HT-rørforbindere" fra firmaet Dallmer GmbH & Co. av polypropylen brukes (generell byggteknisk godkjenning under [www.wedi.eu](http://www.wedi.eu)).

## Leveringsform

Gulvplate, avløp i separat kartong og rennetildekning i separat kartong

## Lagring

Fundo Riolito neo/Riolito/Riofino systemet bør alltid lagres liggende. Må beskyttes mot direkte sollys og fuktighet.

## Sikkerhetsanvisning

Ingen

Informasjon om muligheter for bearbeidelse og bruk av wedi-produkter, tekniske anbefalinger eller tips og andre opplysninger fra våre medarbeidere (bruks-teknisk rådgivning) gjøres etter beste evne, men uforbindtlig og et hvert ansvar utelukkes. De befrires ikke våre kunder og deres kunder igjen for egne tester og forsøk på om produktene er egnet for tiltenkte forløp og formål.