



Product details

• Geschikt voor de volgende ondergronden*

	Cementgebonden ondergronden	:
V	Gietasfalt	:
X		
	Gipsgebonden ondergronden	:
X	Gipskarton	:
X		
	Betonnen ondervloeren	:
V	Gipsvezelplaten	:
X		
	Houten ondervloeren :	X
Magnesiet	:	V
	Spaanplaten en OSB-platen	:
X	Hollebaksteen	:
V		

*) Altijd toepassen in combinatie met een geschikte dispersieprimer

- **Speciaal geschikt voor vloerverwarming**
- **Goed vloeiend en verpompbaar**
- **Voor laagdiktes van 3 mm tot 30 mm**

UZIN SC 995 is een hydraulisch uithardende, zelfvloeiende, spanningsarme gietdekvloer met een speciaal afgestemde zeeflijn voor een breed toepassingsgebied in verschillende laagdiktes.

Deze zelfnivellerende, dunne dekvloer kan gebruikt worden voor laagdiktes van 3 mm tot 30 mm en is daardoor een uitstekende combinatie met het ThinMat- en SlimFit-systeem of bijvoorbeeld voor het aanbrengen van een dunne gietvloer op elektrische vloerverwarmingsmatten.

Na het aanbrengen van de dekvloer kunnen vrijwel alle soorten vloerafwerking over het systeem worden aangebracht. Denk hierbij aan afwerking als tegels en natuursteen, maar ook parket, PVC-stroken en bijvoorbeeld laminaat. Voor het aanbrengen van dunne, elastische afwerkingen kan het noodzakelijk zijn om eerst na te egaliseren.

Let op

Bij bestellingen met mortels en/of egalines geldt dat hiervoor verzendkosten in rekening worden gebracht bij een totaalwaarde onder de € 500,00.



Technische details

Artikelnummer: UZIN74810

Specificaties

UZIN SC 995 is een zelfnivellerende, praktisch spanningsvrije, dunne dekvloer met een speciaal aangepaste zeeflijn voor een groot aantal verschillende laagdiktes. De dunne dekvloer kan worden gebruikt in combinatie met dispersieprimers vanaf een laagdikte van 3 mm.

Vorm:	poeder
Kleur:	donkergrijs
Brandklasse:	A1fl volgens DIN EN 13501-1

Gegevens over het aanbrengen van de dekvloer

Mengverhouding:	circa 4,5 liter water op 25 kg SC 995
Laagdikte (mm):	3~30
Verbruik per m ²	1,7 kg per mm laagdikte
Uitvloeiend vermogen:	Goed uitvloeiend (ca. 140 mm ± 5 mm)
Verwerkingstemperatuur:	Van +15 °C tot +25 °C
Verwerkingstijd:	Circa 20 tot 40 minuten*
Beloopbaar:	Na circa 4 uur*
Belastbaar:	Na circa 24 uur (maximale dikte van 3mm)

+ vochtmetingen nodig bij dikkere lagen)

*Bij 20 °C en 65% luchtvochtigheid en bij een maximale laagdikte van 3 mm

Verbruik berekenen

Het verbruik is ca. 1,7 kg/m² per mm laagdikte.

Laagdikte in mm	Aantal kg per m ²	Verbruik o.b.v. 1 zak (25kg)
5	8,5	0,34
10	17,0	0,68
15	25,5	1,02
20	34,0	1,36

Alle genoemde waarden zijn conform fabrieksopgave

Aandachtspunten

Verwerkingscondities:

- Minimale ondergrondtemperatuur: 15°C
- Optimale verwerkingstemperatuur: 15°C ~ 25°C
- Minimale temperatuur in de ruimte: 15°C
- Maximale relatieve vochtigheid (R.V.): 65%
- De temperaturen van materiaal en aanmaakwater zijn van invloed op de verwerkingstijd en het vloeigedrag. Te koud betekent kans op ontmengen en te warm leidt tot verwerkingsproblemen en slecht vloeien. Lagere temperaturen en/of hogere R.V., vertragen de droging en de doorharding. Voor een goede droging moet een goede ventilatie gewaarborgd zijn. Dit om een goede en snelle verdamping van het overvloedige water te verkrijgen.
- Materiaal is in originele verpakking ca. 9 maanden houdbaar. Aangebroken verpakking zorgvuldig sluiten en de inhoud zo spoedig mogelijk gebruiken
- Verpompbaar met de juiste continu mengende wormpomp.
- Voegen en dilataties uit de ondergrond overnemen. Aansluitende vloerdelen voorzien van kantstrook om vloerdelen te scheiden. Vanaf 5 mm laagdikte wordt geadviseerd om randisolatie (kantstroken) aan te brengen.
- Bij laagdikte boven 10mm dient men voor te strijken met UZIN PE 460 en deze vol en zat in te zanden.
- Indien er wordt gewerkt op een houtenconstructie, dan dient deze volledig droog te zijn om schimmelvorming te voorkomen. Zorg eventueel voor ventilatie met speciale ventilerende plinten om een blijvend droge situatie te creëren.
- In vochtige ruimten, zoals bijv. badkamers, is voor het betegelen een geschikte samengestelde afdichting uit het codex productassortiment voorzien, of technisch advies inwinnen.
- Na droging niet te lang zonder afwerklaag laten open liggen, dit bevordert mogelijke scheurtjes en is daarom te vermijden.
- Egalisaties mogen niet worden aangebracht tussen isolatie en metalen verwarmingsbuizen vanwege gevaar voor corrosie. Dit geldt vooral voor verwarmingsbuizen uit verzinkt staal. De isolatie pas na het egaliseren wegsnijden.
- Niet als eindafwerking gebruiken.

Downloads

UZIN_SC_995_Productblad
UZIN SC 995 Veiligheidsblad

[zijkant]

Voor mortels gelden afwijkende leveringsvoorwaarden in verband met het gewicht van de zakken.