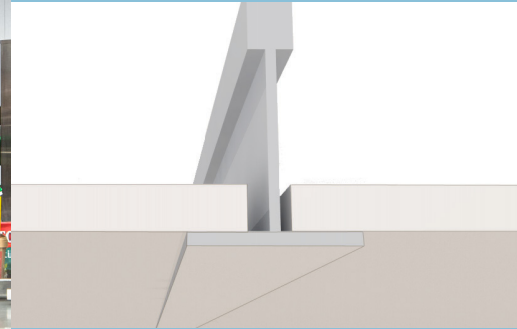




Droogbouw

Technische fiche 04/2022



# Danotile A

Demonteerbaar plafond voor omgevingen met hoge hygiënevereisten

## Productbeschrijving

De revolutionaire Danotile A-plafondtegel op basis van gips is een ideale oplossing voor toepassingen waarbij een hoge mate van hygiëne vereist is. Dankzij zijn duurzame en gemakkelijk te reinigen bekleding is de tegel perfect geschikt voor verschillende gevoelige omgevingen zoals keukens, cleanrooms, ziekenhuizen, restaurants, laboratoria en fitnesscentra. Zijn uitstekende bestendigheid tegen vocht en chemische producten verzekert uitstekende prestatie- en veiligheidsniveaus.

## Eigenschappen en voordelen

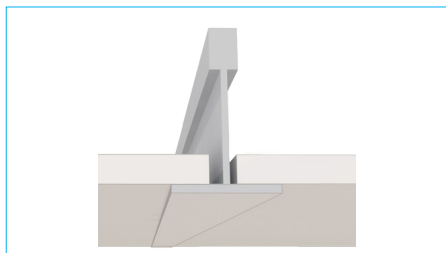
- Bekleding: vooraf geïmpregneerde, witte, gelamineerde papierfilm, niet giftig en zonder pvc
- Bestand tegen een intensieve reiniging met geconcentreerde desinfectiemiddelen en reinigingsmiddelen met een pH-waarde tussen 2,5 en 13
- Gehalte aan stofdeeltjes in de lucht getest overeenkomstig de norm ISO 14644-1
- Verhoogde bestendigheid tegen chemische producten, getest overeenkomstig de normen DIN 68861, FIRA BS 3962 en NEMA LD-3-1991
- Vrij van VOC's
- Het product is bestand tegen temperaturen tot 50 °C

## Technische gegevens

Omschrijving		Waarde	Norm
Afmetingen	Dikte	6,5 mm	
	Breedte	600 mm	
	Lengte	600 mm	
	Gewicht	6,9 kg/m <sup>2</sup>	
Randen	Recht	A, S24, Zichtbare dragende structuur	
Oppervlak		9016	RAL
		S0300-N, glansgraad 10	NCS
Brandgedrag	Brandklasse	B-s1,d0	EN 14190
Lichtweerskaatsing		Regula : 86,3%	
Vochtbestendigheid		Test: RL van 90 % en 30 °C	
Hygiëne		Klasse ISO 5	ISO 14644-1
Luchtzuivering	Uitstoot van deeltjes	laag - <0,75 mg	
	Binnenwaarde	10 dagen	

## Technische gegevens

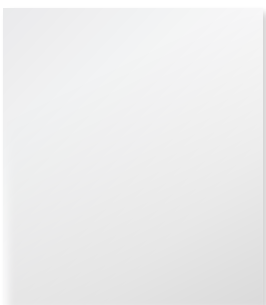
### RAND



#### Rand A

Systeem met zichtbare draagstructuur  
S24 (T24) of S15 (T15)

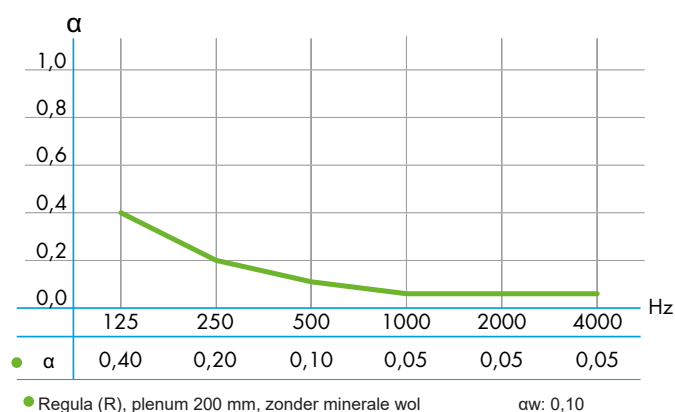
### PERFORATIES



REGULA  
Zonder perforatie

## Akoestische gegevens

### DEMPINGSCURVES EN -WAARDEN



#### Contacteer ons

Technische dienst:

▶ Tel.: +32 (0) 4 273 83 02

▶ [technics@knauf.be](mailto:technics@knauf.be)

▶ [www.knauf.be](http://www.knauf.be)

**Knauf** Rue du Parc Industriel 1, B-4480 Engis

#### OPGELET:

Deze technische fiche heeft tot doel onze klanten te informeren. Ze doet alle vorige versies teniet. De gegevens stemmen overeen met onze meest recente staat van kennis, maar wij kunnen er nooit aansprakelijk voor worden gesteld. Voor de meest recente versie van dit document, gelieve onze website te raadplegen. Wij raden u aan contact op te nemen met onze technische dienst om de juistheid van de informatie te controleren. Alle rechten voorbehouden. Wijzigingen en overname van fotomateriaal, zelfs gedeeltelijk, vereisen de uitdrukkelijke toestemming van Knauf.