

PLAKA – SONOSCREEN

Akoestische werfdoeken voor afsluitingen
REF 12.12.50 - Versie V01 – 21/12/2020



Beschrijving



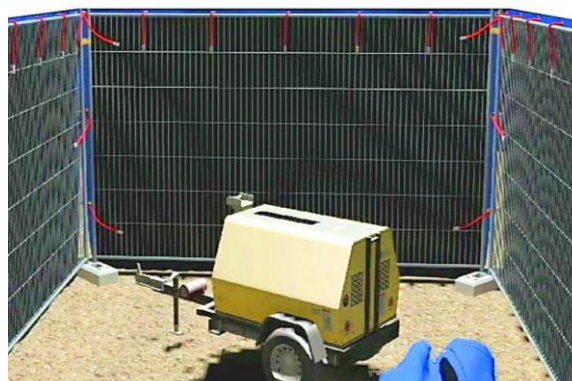
De SONOSCREEN akoestische werfdoeken dienen voor de bestrijding van geluidsoverlast in de omgeving van werven. Dankzij de snelle en eenvoudige installatie, vormen de akoestische werfdoeken de ideale oplossing om gedurende korte periodes, werflawaai gericht te in de dijken aan de bron, tegen een lage kostprijs.

Deze werfdoeken werden gedimensioneerd voor de bevestiging aan standaard mobiele werfafsluitingen en kunnen evenzeer worden bevestigd aan stellingen en andere structuren.

De SONOSCREEN is soepel en licht. De akoestische werfdoek kan gemakkelijk worden geplooid of opgerold voor een snel en goedkoop transport en neemt weinig bergingsplaats in.

Toepassingsgebied

De akoestische werfdoeken helpen u bij de bestrijding van geluidsoverlast in ALLE sectoren : bouw, openbare werken, wegenwerken, industrie, boringen, spoorwegen, festivals, evenementen / recreatie, ...



Eigenschappen

Mechanische eigenschappen	
Materiaal	- PVC gelakt en opgeruwd, brandvertragend behandeld (610 g/m ²) - PES-vezels matras (830 g/m ²) - Zwart gecoat glasweefsel (215 g/m ²)
Bevestigingsringen	Platina, binnendiameter 16 mm, 17stuks per eenheid
kleur	Zwart Bedrukte versie mogelijk op aanvraag.
Afmetingen	3,55 m x 2,00 m (±20 mm)
Dikte	25 mm (max. totaal dikte)
Dichtheid	1,65 kg/m ² (±10 %)
Totaal gewicht per eenheid	12 kg
Brandweerstand	- Glasweefsel: helemaal onbrandbaar (M0) - PVC : equivalent M3, test BS 5867 (UK) - Akoestische werfdoeken met brandweerstand M1 op aanvraag mogelijk

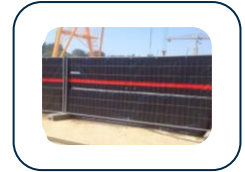
©Auteursrechtelijk beschermd

Deze fiche, opgesteld met de grootste zorg, annuleert en vervangt alle voorgaande versies. Technische aanduidingen in het ontwerp, de modellen, de afbeeldingen, de rekenwaarden en de specificaties worden zonder verplichting en onder voorbehoud van fouten en weglatingen meegegeeld. Wij zijn niet aansprakelijk bij verkeerde of niet aangepaste toepassing. Wij behouden het recht de inhoud van deze fiche te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

PLAKA – SONOSCREEN

Akoestische werfdoeken voor afsluitingen

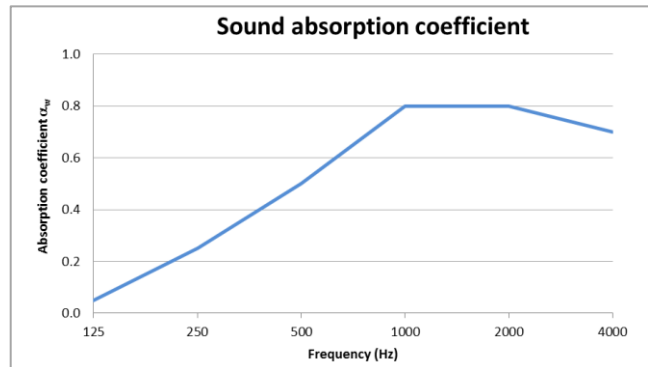
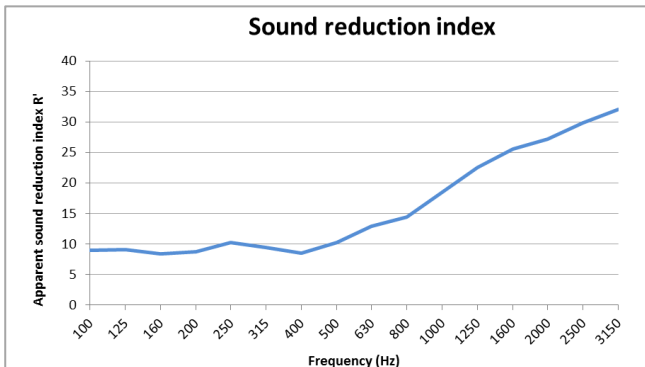
REF 12.12.50 - Versie V01 – 21/12/2020



Absorptie eigenschappen

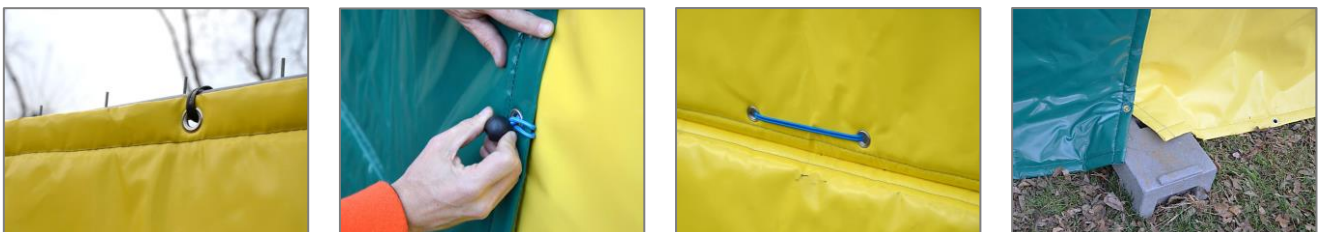
Schijnbaar gewogen geluidsverzwakkingsindex **R'w** volgens EN ISO 717/1 : **17 dB**

Gewogen akoestische absorptiecoëfficiënt: **α_w** volgens EN ISO 11654: **0,50**



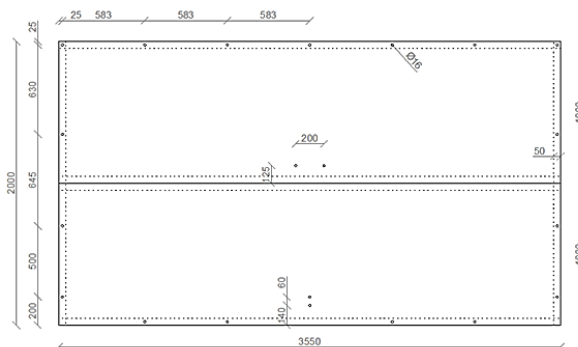
Installatie

De standaard akoestische werfdoeken passen perfect op mobiele werfafsluitingen en kunnen zeer snel geïnstalleerd worden door 1 of twee arbeiders met behulp van kunststoffen kabelbinders, haken of elastische snelbinders.



De sleutel tot een goede installatie is het uitsluiten van akoestische “lekken” tussen de werfdoeken en via de grond. Wees aandachtig voor de installatierichting. De doeken hebben voor- en achterkant (geluidsabsorberend).

De akoestische doeken zijn het meest doeltreffend, wanneer ze volledig rondom en zo dicht mogelijk bij de geluidsbron geplaatst zijn.



©Auteursrechtelijk beschermd

Deze fiche, opgesteld met de grootste zorg, annuleert en vervangt alle voorgaande versies. Technische aanduidingen in het ontwerp, de modellen, de afbeeldingen, de rekenwaarden en de specificaties worden zonder verplichting en onder voorbehoud van fouten en weglatingen meegegeeld.

Wij zijn niet aansprakelijk bij verkeerde of niet aangepaste toepassing. Wij behouden het recht de inhoud van deze fiche te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.


PLAKA – SONOSCREEN

Akoestische werfdoeken voor afsluitingen

REF 12.12.50 - Versie V01 – 21/12/2020



Dimensies

Afmetingen				
Foto	Beschrijving	Code	p/Box	Kg/1
	Akoestische werfdoeken met bevestigingsringen Afmetingen : 3,55 m x 2,00 m	AKBACHE200350	1	12