

soni PROTECT R

Hochwertiges Recyclingprodukt aus einem Weichschaumstoff auf Melaminharzbasis, grau-weiß meliert.

Anwendungen: Als Hohlraumbedämpfung hinter einer Vorsatzschale verringert **SONI PROTECT R** die entstehenden Resonanzen ganz erheblich und erhöht dadurch die Schalldämmung.



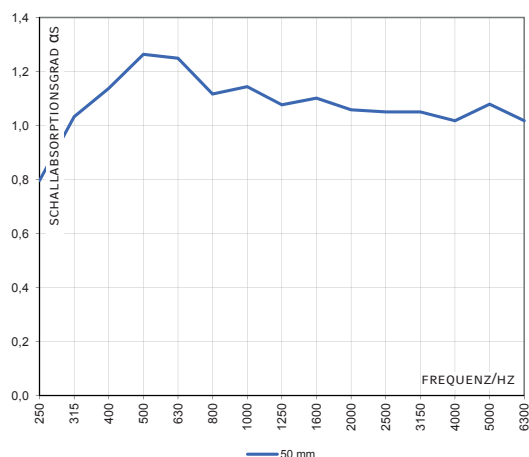
TECHNISCHE DATEN

BRANDVERHALTEN	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Automobil Standard bezügl. Brennbarkeit wird erfüllt (FMVSS 302, DIN 75 200) ▶ ISO 3795, Brenngeschwindigkeit < 100 mm/min ▶ DIN EN 13501-1: E
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	-40°C bis +120°C
WÄRMELEITFÄHIGKEIT / EN 12667	≤ 0,031 W/(m·K) bei 10°C

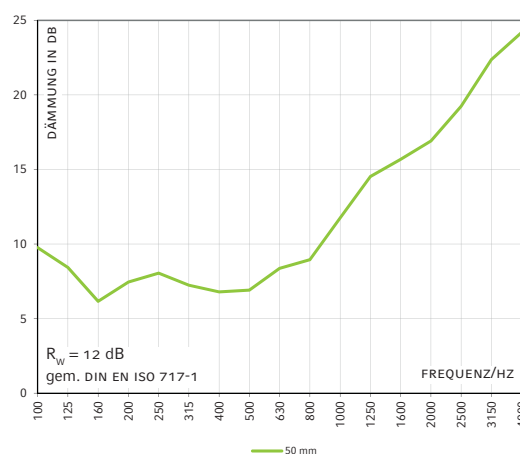
ABMESSUNGEN

PRODUKT	DICKEN [mm]	DICKENTOLERANZ [mm]	PLATTENWARE [mm]	FLÄCHENGEWICHT PRO PLATTE
PROTECT R	50	± 1	1000 X 500 ± 5	1.000 g (-200 / + 350 g)

SCHALLABSORPTION HALLRAUM / ANL. AN DIN EN ISO 354



SCHALLDÄMM-MASS / ANLEHNUNG AN DIN EN ISO 10140-2



VORTEILE

- ▶ Sehr gutes Schallabsorptionsvermögen
- ▶ Erzielt höhere Schalldämmwerte als SONI PROTECT
- ▶ Energiesparende Wärmedämmung bei Wand- und Deckenverkleidungen
- ▶ Hohe Alterungsbeständigkeit
- ▶ Mineralfaserfrei und physiologisch unbedenklich

HINWEISE

- ▶ Nicht für Anwendungen im Sichtbereich geeignet.
- ▶ Bedingt durch Schwankungen der Luftfeuchtigkeit sind Maßabweichungen bei diesem Material auch über die Maßtoleranz hinaus möglich.

BITTE BEACHTEN SIE UNSERE VERARBEITUNGS-/LAGERUNGSHINWEISE

Alle Angaben sind Mittelwerte und erfolgen nach bestem Wissen. Sie sind jedoch unverbindlich und schließen in jedem Fall eine Haftung für Schäden und Nachteile, gleich welcher Art, auch in Bezug auf Schutzrechte Dritter aus. Sie befreien den Käufer nicht von eigenen Versuchen und Prüfungen. Technische Änderungen vorbehalten. Aktualisierungen des Datenblattes siehe Homepage.

Cellofoam GmbH & Co. KG
 Geschäftsbereich soniflex
 T: +49(0) 7351 340 28 61
 sales@soniflex.de / www.soniflex.de

STAND 08/17

Vertriebspartner für die Schweiz
 soniflex Schweiz
 T: +41(0) 44 377 60 50
 einkauf@soniflex.ch / www.soniflex.ch