

Technisches Datenblatt

PROTECT Classic Stripes 16/3

Aufbau

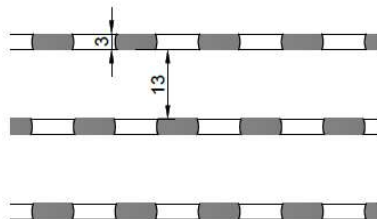
HARO Protect Classic Stripes 16/3 ist ein Prallwandmodell aus dem Hause Hamberger Flooring GmbH & Co.KG mit folgendem Aufbau:

1. Oberfläche:
CPL, PET-Folie oder Birke Holzfurnier lackiert
2. Trägerplatte der Dekoroberfläche, geschlitzt mit rückseitiger Perforation:
15 mm Birkensperrholz
3. Elastikschiicht:
39 mm Doppel-Elastikträger aus Sperrholz ohne Elastikpads
4. Unterkonstruktion:
min. 50 mm Metallwinkelauflager mit Fichtenholzriegel

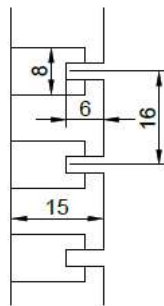
= Konstruktionshöhe Prallwandsystem insgesamt min. 104 mm



Schlitzbild 16/3 vorne



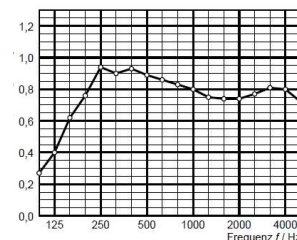
Querschnitt



Bewerteter Schallabsorptionsgrad α_w / Schallabsorberklasse
[ISO 11654]

Protect Classic Stripes 16/3

0,80/ B



Abmessungen und Gewichtsangaben

Alle Angaben beziehen sich auf die Auslieferungsfeuchte von 4 – 10 % nach EN 322.

Länge	Breite	Gesamtdicke	Flächengewicht
2470 mm	192 mm	15 mm zzgl. Unterkonstruktion	ca. 7,80 kg/m ² zzgl. Unterkonstruktion
max. Abweichung: ±1mm	max. Abweichung: ±0,5mm	-	Durch Rohdichteschwankungen der Trägerplatte sind geringe Abweichungen möglich.

HARO

Sports

Verbindungs- und Montagesystem

Verbindungssystem: Nut/Feder

Montagesystem: Verdeckte Verschraubung an der Unterkonstruktion



Leistungseigenschaften*)

Brandverhalten [DIN EN 13501-1]	Lichteinheit [DIN EN 13329] CPL, PET-Folie	Formaldehydmissionen [DIN EN 717-1]
-	≥ 4 (Graumaßstab)	E1
HARO Protect Classic Stripes 16/3 ohne Brandschutzprüfung und Klassifizierung	Beständigkeit von Glanz/Farbe bei starkem Lichteinfluß (z.B. Sonneneinstrahlung)	HARO Protect Classic Stripes 16/3 erfüllt die Anforderungen der Chemikalienverbotsverordnung

Ballwurfsicherheit [DIN 18032-3]	Kraftabbau [DIN 18032-7]	Schlagfestigkeit [DIN 18032-7]
W2	≥ 60%	≥ 12 Nm
Anforderungen der Ballwurfsicherheit werden erfüllt	Anforderungen des Kraftabbaus werden erfüllt	Anforderungen der Schlagfestigkeit werden erfüllt

*) Bei datierten Verweisungen auf Normen/Standards, die in diesem Dokument zitiert werden, gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe (einschließlich aller Änderungen).

Qualitäts-Label



Hamberger Flooring GmbH & Co.KG – Produktionstechnik

Qualitäts-Management-System Form PT 7.3/02/00/00/1103.1 v. 16/09/2025-de