

NORTHERN SOUL

Entwickelt für akustische
Spitzenleistung

Milliken™



SCHHHH....

UNSERE PRODUKTE ABSORBIEREN DEN **SCHALL** UND SIE VERSTEHEN ENDLICH WIEDER IHR EIGENES WORT

Eine unerwünschte Geräuschkulisse am Arbeitsplatz spielt eine wesentliche Rolle beim Auftreten von Stress, Ermüdung, Krankheiten und Fehlzeiten.

Schall ist eines von 10 Konzepten des WELL Gebäudestandards (WELL v2). Eine Studie der Cornell University* konnte zeigen, dass Mitarbeiter in Großraumbüros erhöhte Stresshormonwerte aufweisen. Dadurch bedingt verringern sich Motivation und Kreativität mit erhöhter Wahrscheinlichkeit. Tatsächlich zeigen Daten, dass die Produktivität um bis zu 66% reduziert sein kann**.

Die richtige Bodenbelagsauswahl für die entsprechende Fläche kann entscheidend sein für eine ruhigere Umgebung, in der ein angenehmes Geräuschniveau für verbesserte Konzentration, Gedächtnisleistung und erhöhte Arbeitsmoral und Produktivität sorgt.



NORTHERN SOUL / Strobe Light

STL213-250 Spin

NORTHERN SOUL / Floor Filler

FFR250-144 Spin

Klicken Sie auf die Raumszenen, um die Kollektion auf Millikens Webseite anzusehen

* Evans, G.W. & Johnson, D. (2000). Stress and open-office noise (Stress und Lärm in Großraumbüros). *Journal of Psychology*, 85 (5), 779-783

** The 4 ways sound affects us (Vier Arten, wie Schall sich auf uns auswirkt), Julian Treasure, Talk at TEDGlobal 2009, July 2009

WENN LEISTUNG ZÄHLT

Millikens Teppich mit Polsterrücken kann einen wesentlichen Einfluss auf die Produktivität haben. Er kann bis zu 60% mehr Umgebungsgeräusche absorbieren als Hartrückenfliesen und bis zu zwölfmal mehr als Hartböden. Unser Polsterrücken ermöglicht es den Nutzern so, besser zu hören und sich besser zu konzentrieren und miteinander zu verständigen.

Millikens Polsterrücken absorbiert bis zu

60%

mehr Lärm als ein Hartrücken

Auch reduziert Millikens Polsterrücken nachweislich den Trittschall, zum Beispiel durch Hin- und Hergehen am Arbeitsplatz, bis zu 40% im Vergleich zu Hartrücken. Dies kann wesentlich in Innenräumen zu einer ruhigeren, weniger aufgeregten Atmosphäre beitragen.

Wohlbefinden und Bodenbeläge

Millikens Bodenbeläge bieten erwiesene Vorteile in punkto Akustik, Komfort, Raumluftqualität und Sicherheit, die das Wohlbefinden der Nutzer spürbar verbessern.

NORTHERN SOUL / Floor Filler
FFR13-153 Stomp
FFR51-201 Club
FFR259-21 Weekend
FFR215-153 Float
FFR164-102 Backdrop

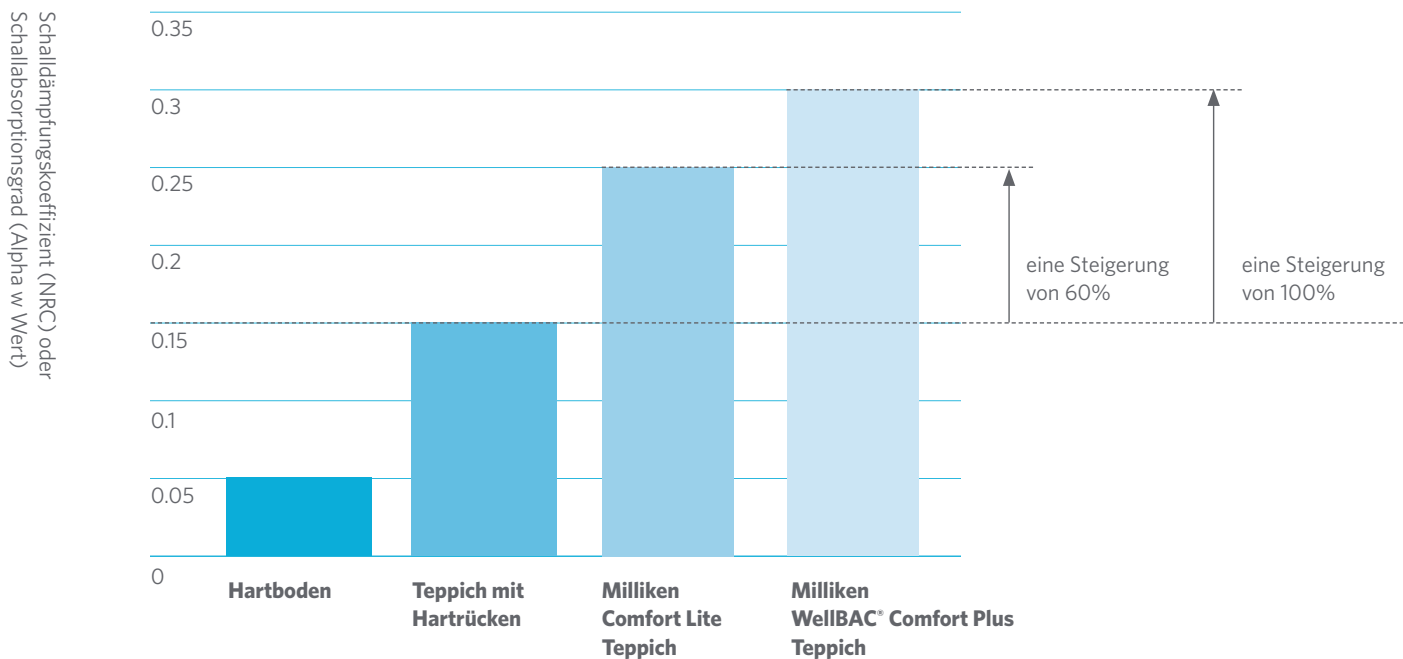
A photograph of a stage or performance space. The background is a large, rectangular area illuminated with a vibrant red light. On this red backdrop, the words "MUSIC FOR THE PEOPLE" are written in a white, stylized, hand-drawn font, arranged in four lines. The floor is covered with a dark grey carpet featuring a complex, geometric pattern of interlocking lines. In the lower right foreground, a pair of bright red, lace-up shoes sits on the carpet. The lighting is dramatic, with the red light from the backdrop casting a glow on the surrounding area.

MUSIC
FOR
THE
PEOPLE

NORTHERN SOUL / Strobe Light
STL215-13 Stomp
NORTHERN SOUL / Floor Filler
FFR13-153 Stomp

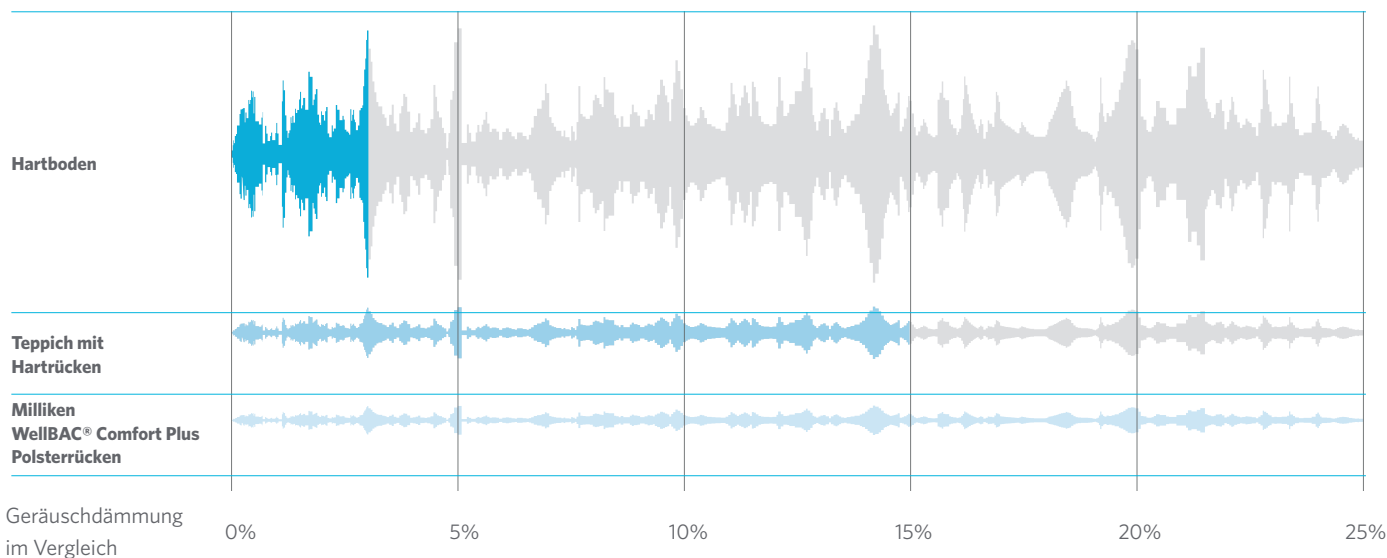
TREFFEN SIE MIT MILLIKEN EINE **KOMFORTABLE** AUSWAHL

Trittschall im Vergleich



WellBAC® Comfort Plus dämmt Trittschall (z. B. durch Umhergehen) um bis zu 40%

Geräuschdämmung im Vergleich



Millikens Polsterrücken bietet:

- 24% weniger Geräuschentwicklung als Teppich mit Hartrücken
- 90% weniger Geräuschentwicklung als Hartboden

Akustische Werte

NORTHERN SOUL / Floor Filler / Night Flyer /
Soundtrack / Strobe Light



Schallabsorptionsgrad (ISO 354)

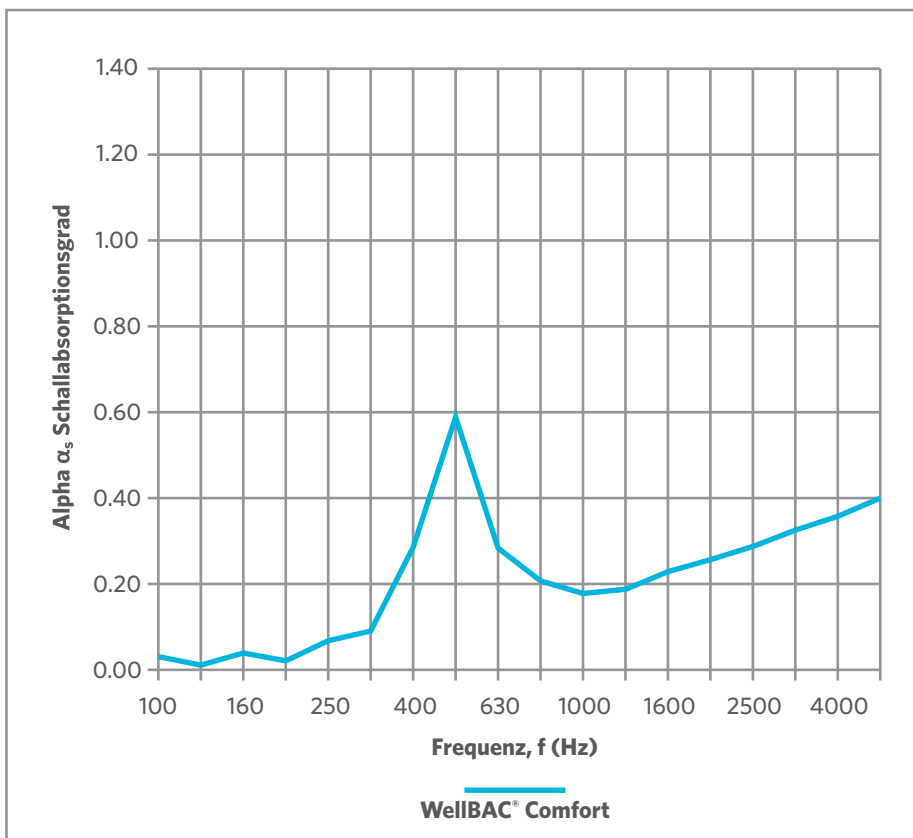
Trittschallverbesserungsmaß (ISO 140-8 / ISO 10140-3)

Northern Soul WellBAC® Comfort
 α_w 0.25 Klasse E

Northern Soul WellBAC® Comfort
 ΔL_w 31dB

Alpha α_s Schallabsorptionsgrad

Frequenz (Hz)	WellBAC® Comfort α_s
100	0.03
125	0.01
160	0.04
200	0.02
250	0.07
315	0.09
400	0.28
500	0.59
630	0.29
800	0.21
1000	0.18
1250	0.19
1600	0.23
2000	0.26
2500	0.29
3150	0.33
4000	0.36
5000	0.40



α_{pi} Werte (WellBAC® Comfort)

125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
0.05	0.05	0.40	0.20	0.25	0.35

α_w Klasse

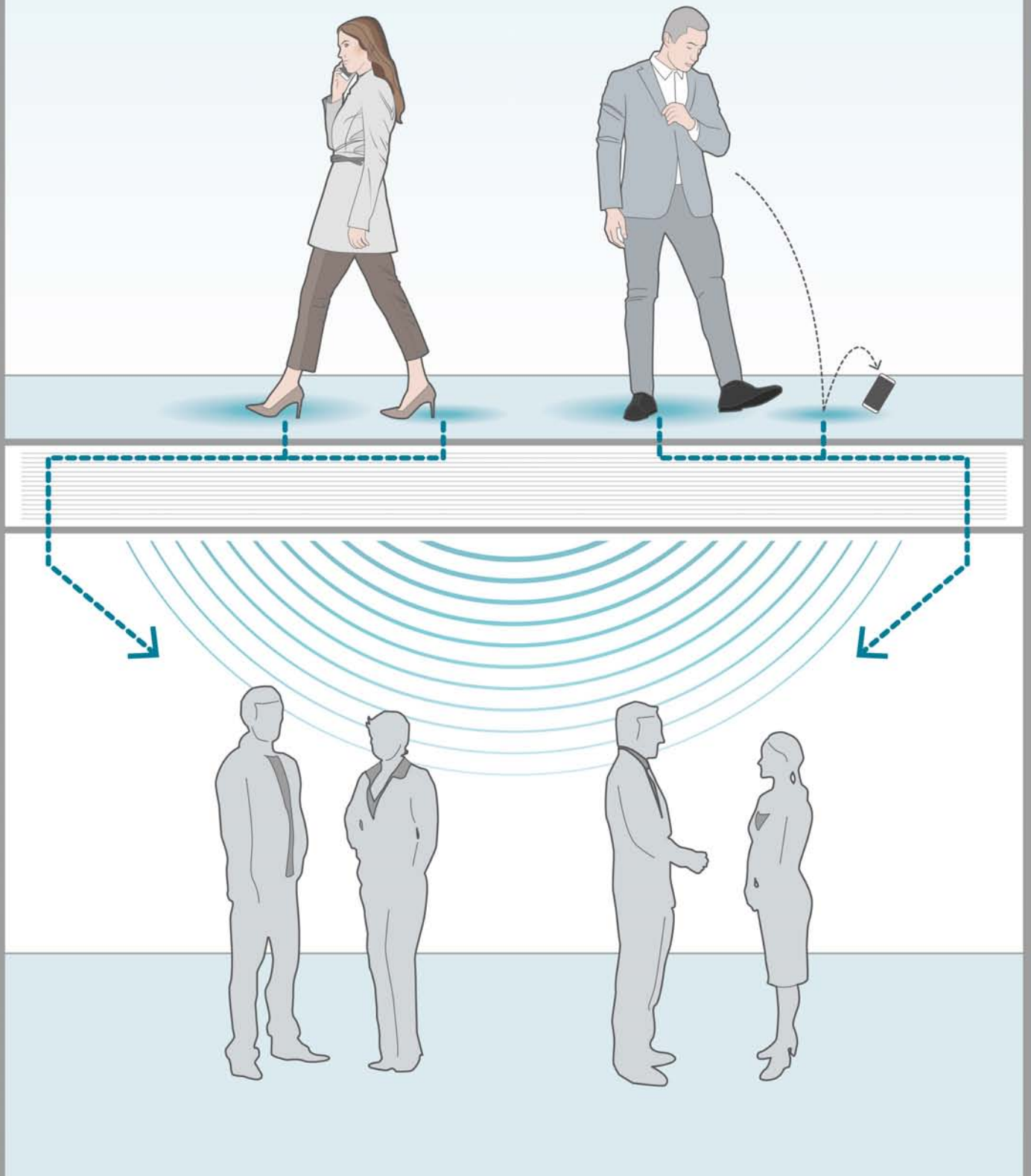
(Gesamtwert)	Klasse
0.25	E



NORTHERN SOUL / Soundtrack Bright
STR21-133-102

SCHALL BREITET SICH AUS

In einem Gebäude mit mehreren Etagen kann die Installation eines trittschallreduzierenden Bodenbelags die Intensität der Geräuschkulisse in der darunterliegenden Etage erheblich verringern, sowohl durch Trittschall (Umhergehen) als auch durch Hintergrundgeräusche (wie z.B. Telefonate oder Gespräche).





NORTHERN SOUL / Strobe Light
STL215-13 Stomp



NORTHERN SOUL / Night Flyer Bright
NTF102-144-201

Um das Wohlbefinden und die Akustikleistung in Ihrem Raum zu transformieren, zu verbessern und zu erhöhen, sehen Sie sich hier unsere gesamte Kollektion Northern Soul **an**



NORTHERN SOUL / Strobe Light
STL213-261 Rhythm
NORTHERN SOUL / Floor Filler
FFR153-261 Rhythm

CUSTOMER SERVICE

SERVICE CLIENT / KUNDENSERVICE-CENTER / SERVICIO AL CLIENTE

UK

T. +44 (0)1942 612 777
E. carpetenquiries@milliken.com

FRANCE

T. 08 05 54 27 77
E. demandesmoquettes@milliken.com

DEUTSCHLAND

T. 0800 7243794
E. verkauf@milliken.com

ESPAÑA

T. +44 (0)1942 612 777
E. informaciondemoqueta@milliken.com

SHOWROOMS**LONDON**

T. +44 (0)20 7336 7290

5 Berry Street,
Clerkenwell,
London EC1V 0AA

PARIS

T. +33 (0)1 40 98 06 99

40 Rue Des Mathurins,
75008 Paris

EUROPEAN HEAD OFFICE

SIÈGE EUROP ÉEN / EUROPA ZENTRALE / SEDE CORPORATIVA EUROPA

T. +44 (0)1942 826 073

Beech Hill Plant,
Gidlow Lane,
Wigan WN6 8RN

www.millikenfloors.com

The Milliken logo is written in a white, elegant, cursive script font against the dark grey background.