

NOMA® ACOUSTIC STYLE 32 mm



NOMA®



NOMA® ACOUSTIC STYLE 32 mm ist eine Schallabsorbierende Deckenplatte.

EIGENSCHAFTEN

- Reduziert den Nachhall und senkt den Lärmpegel im Raum
- Akustik-Wendevlies (Schwarz oder Weiß)
- Leichte Montage und einfach zu streichen

Material	Polystyrol (EPS) + Akustik-Wendevlies
Dicke	32 mm
Flächenbezogene Masse	790gr/m ²
Brandklasse	E (DIN EN 13501-1:2010-01)
Emissionen (VOC)	A+ nach der „etikettierung“ Dekret zugelassen nach DIN EN 16516/ISO 16000



NMC sa behält sich vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung, die Produktlinie oder deren technische Eigenschaften auf den neuesten Stand der Erkenntnisse zu bringen. Alle Angaben in diesen Unterlagen geschehen nach bestem Wissen. Bei Fragen zu diesen technischen Angaben wenden Sie sich bitte an den NMC Informationsdienst. Ein Abdruck oder Nachdruck, auch auszugsweise, ist nur mit unserer ausdrücklichen Zustimmung erlaubt.

NMC sa
Gert-Noël-Str. – B-4731 Eynatten
T +32 87 85 85 00 F +32 87 85 85 11
info@nmc.eu



NOMA® ACOUSTIC STYLE 32 mm



NOMA®

VERLEGEHINWEISE

■ UNTERGRUND

Der Untergrund muss eben, trocken, fest, staub- und fettfrei sein. Wir empfehlen, mit der Verlegung der Deckenelemente in der Mitte des Raumes zu beginnen und sich dann zur Wand vorzuarbeiten. Die Akustikplatte lässt sich einfach mit einem Cutter zuschneiden. Für das Akustikvlies benutzen Sie bitte eine Schere.

■ VERKLEBUNG

DECOFIT P/DECOFLAIR CM-Kleber. Tragen Sie auf die komplette Umrandung und den Mittelsteg durchgehend Kleber auf. Drücken Sie die Akustikplatte anschließend fest an die Decke und richten Sie sie ggf. noch aus. Herausquellenden Kleber bitte sofort mit einem feuchten Schwamm entfernen. Bei Wandanschlüssen den Kleber auch seitlich auf die Schnittkante aufbringen. Achten Sie darauf, dass kein Kleber auf die Sichtflächen gelangt.

■ LAMPENMONTAGE

Wenn im Bereich der Akustikplatten eine Lampe montiert werden soll, dann befestigen Sie bitte eine Holzplatte (z.B. MDF) mit der für Ihre Lampe passenden Größe. Die Platte sollte eine Stärke von 22mm oder 32mm haben. Wir empfehlen eine Stärke von 32mm, so dass die Platte bündig mit dem Deckenelement abschließt (s. Foto). Bitte versichern Sie sich, dass die MDF Platte dieselbe Abmessung wie die vorgesehene Lampenkonstruktion hat, damit der spätere Ausschnitt in dem Sichtelement passend abschließt. Für die Durchführung der Stromkabel ein Loch in der MDF Platte vorsehen. Danach das Akustikvlies, unter Berücksichtigung der bereits befestigten Unterkonstruktion, mit einer Schere ausschneiden. Mittels Cutter können Sie nun den Ausschnitt, in Größe der MDF Platte, für die Durchführung der Stromkabel in das Deckenelement schneiden. Abschließend platzieren Sie die Akustikplatte mit der Vlieseinlage und installieren die Lampe.

■ STREICHEN

Die Akustikplatten müssen nicht, können aber mit einer lösemittelfreien Wandfarbe gestrichen werden. Achten Sie darauf, dass keine Farbe an das Akustikvlies gelangt, da dies die akustischen Eigenschaften beeinträchtigt.

f in Hz	α_s
100	0,04
125	0,06
160	0,13
200	0,13
250	0,19
315	0,29
400	0,34
500	0,44
630	0,58
800	0,72
1000	0,87
1250	0,89
1600	0,74
2000	0,58
2500	0,43
3150	0,32
4000	0,24
5000	0,25

