



V-MAT 350

IZOLACJA AKUSTYCZNA

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

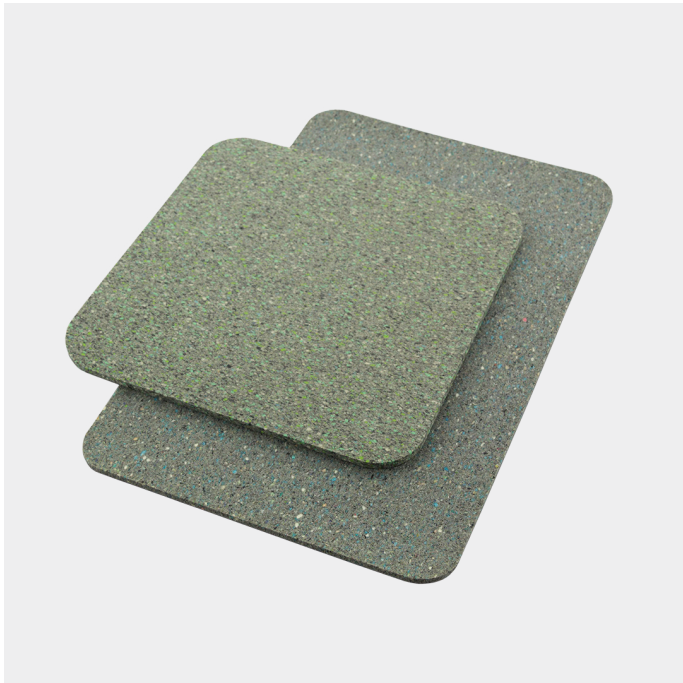
Podkład V-MAT 350 stanowi świetną izolację akustyczną od dźwięków uderzeniowych (nawet do 21dB), wibroizolację jak również izolację termiczną. Powstaje z wtórnie wiązanej pianki poliuretanowej o podwyższonej gęstości 350 kg/m³. Podkład charakteryzuje się bardzo dużą wytrzymałością oraz wysoką klasą izolacyjności akustycznej.

V-MAT 350 idealnie nadaje się jako podkład pod wykładziny obiektowe PVC, CV, dywanowe płytkowe, jak również parkiet, podłogi sportowe lub deskę warstwową, w obiektach przemysłowych oraz obiektach użyteczności publicznej. V-MAT 350 działa antywibracyjnie oraz eliminuje nierówności podłoża. Stosowany jest także jako dylatacja ścian i podłóg pływających, przekładki dystansujące elementów budowlanych raz jako elementy wibroizolacyjne do maszyn i urządzeń przemysłowych.

Stosując V-MAT jako izolator, należy pamiętać o zachowaniu ciągłości ułożenia jednolitej warstwy oraz uszczelnienia łączy między poszczególnymi fragmentami.

V-MAT 350

IZOLACJA AKUSTYCZNA



MATERIAŁ

Podkład V-MAT 350 powstaje z pianek wtórnie spienianych o podwyższonej gęstości aż 350 kg/m³. Charakteryzuje się on bardzo dużą wytrzymałością oraz najwyższą klasą izolacyjności akustycznej.

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA	NORMA
Gęstość	350 +/- 15%	kg/m ³	ISO 845
Siła zerwania	> 400	kPa	ISO 1798
Szytywność na ściskanie przy 20%	> 200	kPa	ISO 3386
Szybkość spalania	< 100	mm/min	MVSS 302
Wydłużenie przy zerwaniu	> 30	%	ISO 1798

* kraj pochodzenia - Niemcy. Publikacja 08/2013.

WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

	WAGA	350kg/m ³
	MONTAŻ	łatwy (podłoga, ściana, sufit)
	ABSORPCJA WODY	mala
	WIBROIZOLACYJNOŚĆ	bardzo duża
	FORMAT	nawój 1m x 20mb
	IZOLACYJNOŚĆ	bardzo duża
	ODPORNOŚĆ NA ŚCISKANIE	duża
	ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURY	bardzo duża odporność
	ELASTYCZNOŚĆ	tak
	JAKOŚĆ POWIERZCHNI	lekko chropowata
	X	X
	PRODUKT EKOLOGICZNY	tak

REKOMENDOWANE ZASTOSOWANIA

- podkład pod wykładziny obiektowe PVC, CV, dywanowe oraz płytkowe, parkiet lub deskę warstwową
- części i przekładki dystansujące (motoryzacja i budownictwo)
- izolacja termiczna
- izolacja akustyczna
- elementy antywibracyjne

RYSUNEK TECHNICZNY

* rolka V-MAT 350 o grubości 5mm

