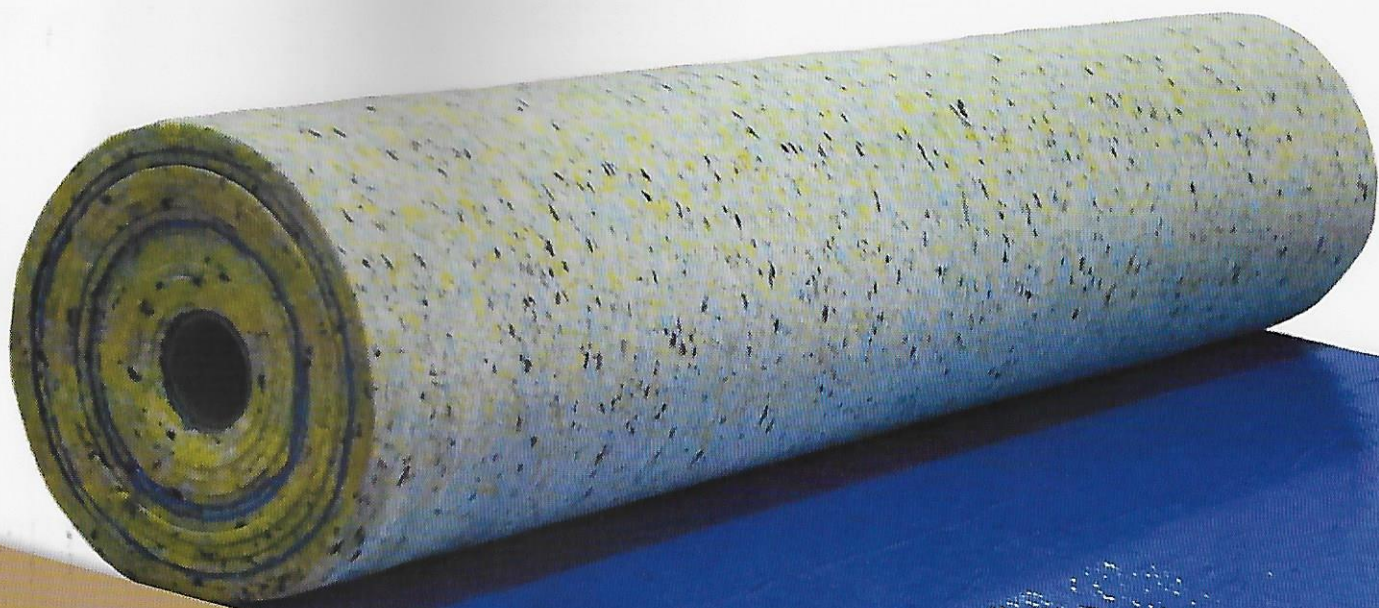


# Sonora Matt 3000

Zvočna izolacija za udarni zvok

SL



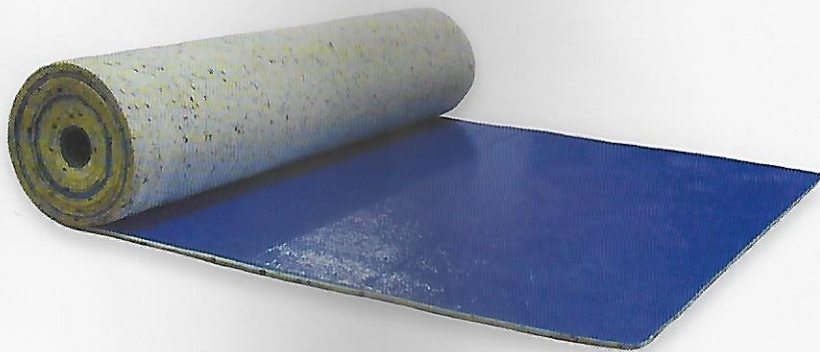
Gramint d.o.o., Panovška cesta 3, 5000 Nova Gorica  
Tel: 05 / 36 46 690  
info@gramint.si - www.gramint.si

# Sonora Matt 3000



ZVOČNA IZOLACIJA, KI ZMANJŠUJE UDARNI ZVOK IN JE NAMENJENA NAMEŠČANJU POD TLAK. NAREJENA IZ AGLOMERATA RECIKLIRANEGA POLIURETANA SPOJENA S POLIETILENSKO PARNO ZAPORO

T2



## ■ PREDNOSTI

- Neprepustna parna zapora
- Odlično znižanje udarnega zvoka  $\Delta Lw$
- 100% recikliran in reciklabilen
- Gostota 80 kg/m<sup>3</sup>

## ■ OPIS

Zvočno-izolativen sloj reciklirane poliuretanske pene za polaganje pod tlake, tako v novih objektih, kot tudi pri sanaciji starejših. Stisnjeni delci recikliranega poliuretana v aglomerat dajejo gostoto 80 kg/m<sup>3</sup>, na vrhnjem delu pa je spojena plast polietilena visoke gostote, ki ima samolepljive robove. Material je 100% reciklabilen, ne iritira in ne gnije.



polietilenska parna zapora z vgrajenim lepilnim trakom na robu



plast združenih drobcov recikliranega poliuretana

## ■ TEHNIČNI PODATKI

Podatki	7 mm	10 mm
Debelina	7 mm	10 mm
Dolžina	20 m	12 m
Višina	1,50 m (+ 10 cm samolepljiv preklap)	
Rola	30 m <sup>2</sup>	18 m <sup>2</sup>
Paleta	180 m <sup>2</sup>	108 m <sup>2</sup>
<b>Mehanske in toplotne lastnosti</b>		
Gostota $\rho$	80 kg/m <sup>3</sup>	
Podaljšanje do pretrga	40 %	
Delež reciklata	>90 %	
Barva	se spreminja	
Creep - Stisljivost (1,50 KPa)	<7 % za 10 let	
Razred stisljivosti	CP2	
Toplotna prevodnost $\lambda$	0,035 W/mK	
Vrednost Sd	>100 m	
<b>Akustične lastnosti</b>		
Debelina	7 mm	10 mm
Odpornost na pretok zraka r	<10 kPa*s/m <sup>2</sup>	
Frekvenca resonance sistema f0	53,5 Hz	47,5 Hz
Dinamična trdnost S'	19,9 MN/m <sup>3</sup>	12,5 MN/m <sup>3</sup>
Zmanjšanje udarnega zvoka $\Delta Lw$ ocenjen	38 dB	40 dB
Zmanjšanje udarnega zvoka $\Delta Lw$ (za tlak 125 kg/m <sup>2</sup> )	30 dB	33 dB

