

# Silenz PUR-MIX

18

R1

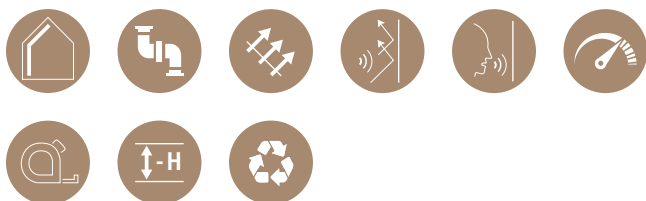


## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### Risanamento acustico a basso spessore con placcaggio diretto in aderenza

- Ingombro lastra posata: 25/35 mm
- Incollaggio diretto su parete da risanare, con notevole riduzione dei tempi di cantiere
- Flocchi di poliuretano traspiranti ad alta densità derivanti da eco-riciclo
- Certificato di emissioni VOC per applicazione su interni

## Caratteristiche:



## Prestazioni a colpo d'occhio:



## Scheda tecnica

Massa areica lastra		20 mm	<b>9,5 kg/m<sup>2</sup></b>
		30 mm	<b>10,5 kg/m<sup>2</sup></b>
Massa volumica		20 mm	<b>475 kg/m<sup>3</sup></b>
		30 mm	<b>350 kg/m<sup>3</sup></b>
Potere fonoisolante	UNI EN-ISO 140-4 UNI EN-ISO 717-1	20 mm	<b>Rw= 31 dB</b>
		30 mm	<b>Rw= 32 dB</b>
Rigidità dinamica agglomerato poliuretano	UNI EN-ISO 140-4 UNI EN-ISO 717-1	20 mm	<b>s' = 19,9 MN/m<sup>3</sup></b>
		30 mm	<b>s' = 8,8 MN/m<sup>3</sup></b>
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore	EN 12086		<b>μ = 5,2</b>
Conducibilità termica dichiarata agglomerato poliuretano			<b>λ = 0,038 W/mK</b>
Resistenza termica manufatto		20 mm	<b>R = 0,44 m<sup>2</sup>K/W</b>
		30 mm	<b>R = 0,71 m<sup>2</sup>K/W</b>
Calore specifico aggl. poliuretano			<b>1800 J/kgK</b>
Classe di reazione al fuoco	EN 13501-1		<b>F</b>



## Composizione:

Agglomerato di flocchi in poliuretano espanso flessibile ①

Lastra in cartongesso ②

## Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Bancale (m <sup>2</sup> )
40000214	20	1,2	2	120
40000215	30	1,2	2	96