


AKUSTIK GIPS ART. 2


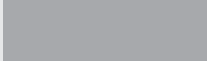
IZDELEK Z OZNAKO 



MAVČNA PLOŠČA S PLASTJO TEŽKEGA SINTETIČNEGA POLIMERA NA ENI STRANI, ZA ZVOČNO IZOLACIJO IN DUŠENJE VIBRACIJ

MATERIAL

Akustik-Gips Art. 2 je posebna mavčna plošča s plastjo sintetičnega polimera na eni strani, katerega gostota je zelo visoka (ne vsebuje niti svinca niti bitumna, material je nestrupen in brez vonja). Takšna kombinacija preprečuje vibriranje mavčnih plošč in povečuje maso celotne konstrukcije, zato zidovi in stropi bolje absorbirajo zvok.

ŠIRINA	1200 mm
DOLŽINA	2000 ali 3000 mm
DEBELINA	približno 15 mm s toleranco po standardu M4 DIN 7715 Del 2.
ZVOČNA IZOLATIVNOST	Rw = 58 dB do 67 dB iodvisno od gradbenih materialov
POŽARNA ODPORNOST	B-s1, d0
SESTAVA	Izdelek je sestavljen iz:  A EPDM 2,5 mm/5 Kg/m ²  B Mavčnokatonska plošča 12,5 mm

PODROČJE UPORABE

Akustik-Gips Art. 2 je široko uporaben izdelek za zvočno izolacijo predelnih sten in slepih stropov ter povesod, kjer potrebujemo tanek material.

VGRADNJA

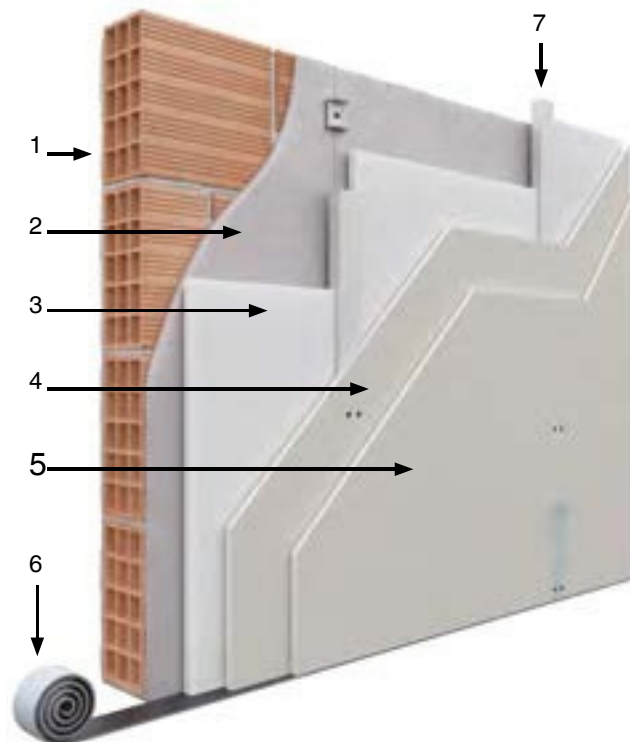
Akustik-Gips Art. 2 uporabljamo kot običajne mavčne plošče.

OPEČNE STENE

TOPLOTNA IN ZVOČNA IZOLACIJA OBSTOJEČIH STEN Z UPORABO VISOKO ZMOGLJIVIH SISTEMOV

Rw = 64 dB

Certifikat 339207 I. G.

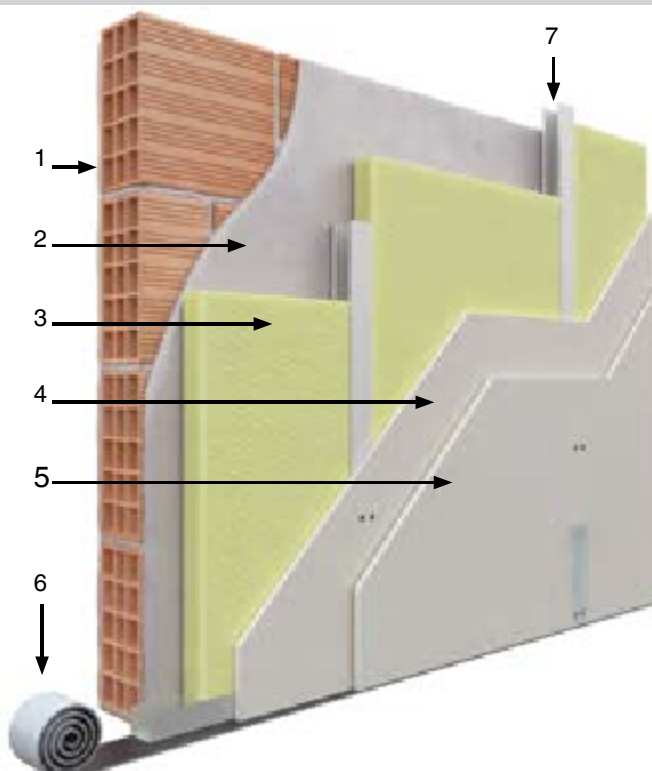


LEGENDA



1. Opečna stena
2. Cementni omet
-  3. AKUSTIK SOFT
20mm/30 kg/m³
4. Mavčno-kartonske plošče
12,5 mm
-  5. AKUSTIK GIPS® ART. 2
-  6. AKUSTIK BAND
7. Vežni element in
konstrukcija 50/27

Rw = 67 dB

Certifikat 339208 I. G.

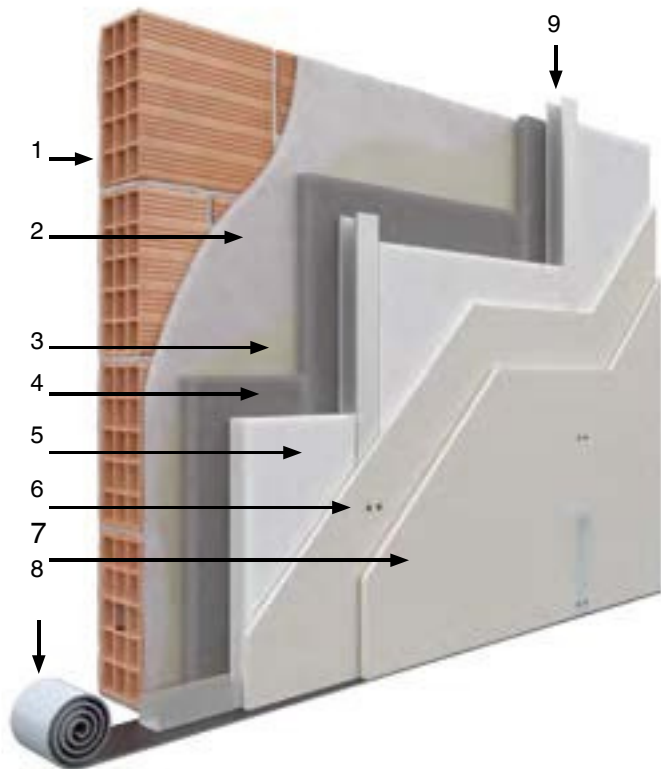


LEGENDA

1. Opečna stena
2. Cementni omet
3. Izolacija debeline
45 mm/12 kg/m³
4. Mavčno-kartonske
plošče 12,5mm
-  5. AKUSTIK GIPS® ART. 2
-  6. AKUSTIK BAND
7. Konstrukcija 50 mm

Rw = 68 dB

Certifikat 331864 I.G.



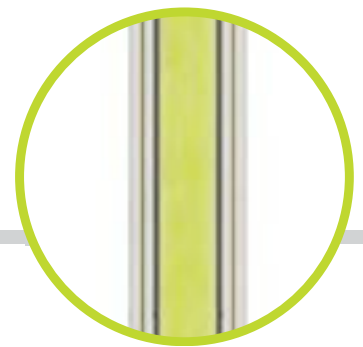
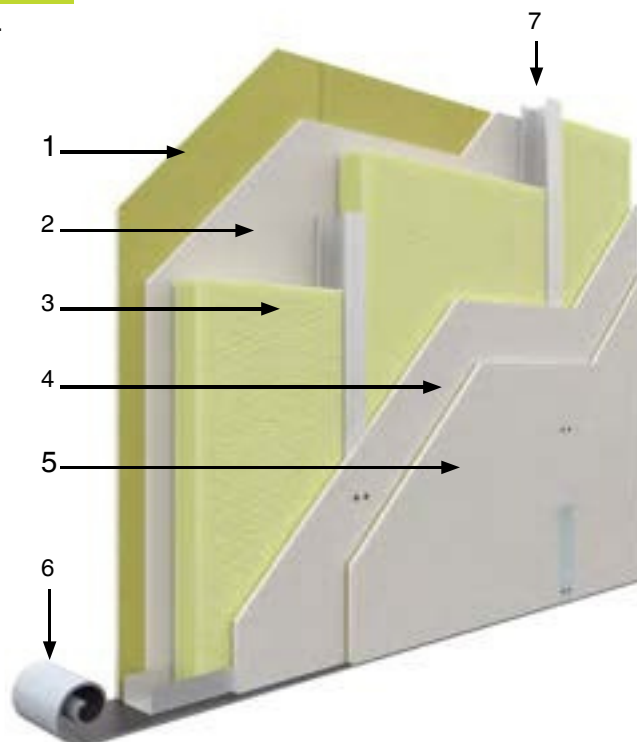
LEGENDA

1. Opečna stena
2. Cementni omet
-  3. NDA KOLL
-  4. AKUSTIK METAL SILK
ART. 1 20mm PB 0,35mm
-  5. AKUSTIK SOFT debeline
50mm/30kg/m³
6. Mavčno-kartonska
plošča 12,5mm
-  7. AKUSTIK GIPS@ ART. 2
-  8. AKUSTIK BAND
9. Konstrukcija 50 mm




CERTIFICIRANE TANKE VERTIKALNE PREDELNE STENE ZA
NOVOGRANJE ALI PRENOVE

Rw = 63 dB

Certifikat 266459 I.G.



LEGENDA

-  1. AKUSTIK GIPS@ ART. 2
2. Mavčno-kartonska plošča
12,5 mm
3. Steklena izolacija
debeline 70 mm/30kg/m³
4. Mavčno-kartonska
plošča 12,5 mm
-  5. AKUSTIK GIPS@ ART. 2
-  6. AKUSTIK BAND
7. Konstrukcija 75 mm

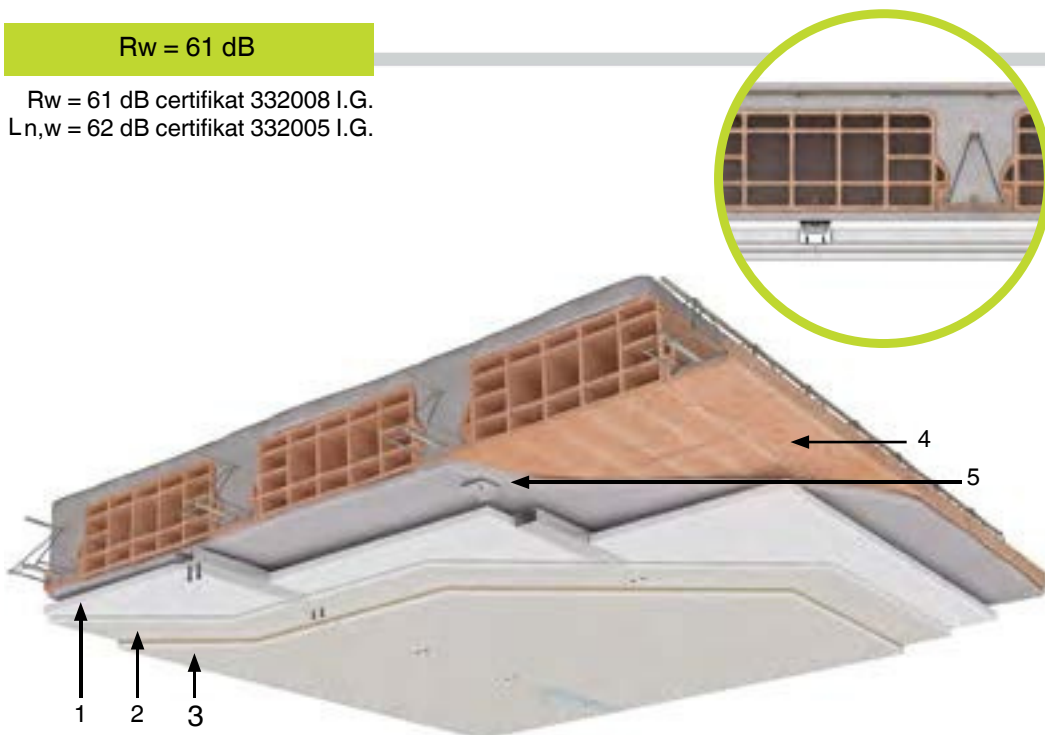
VGRADNJA

SPUŠČENI STOPI



ZVOČNA IZOLACIJA UDARNEGA ZVOKA Z IZDELAVO ZVOČNO IZOLIRANEGA STROPA

Rw = 61 dB

Rw = 61 dB certifikat 332008 I.G.
Ln,w = 62 dB certifikat 332005 I.G.

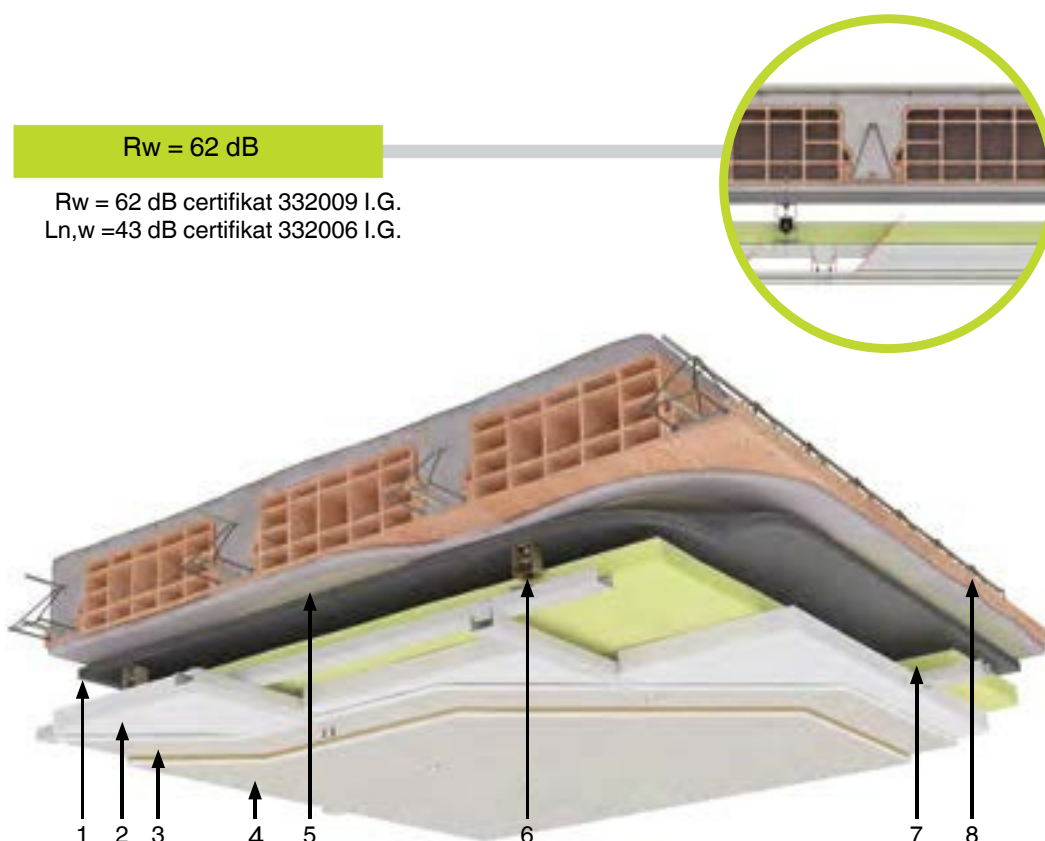


LEGENDA

-  1. AKUSTIK SOFT 20mm/30kg/m³
- 2. Mavčno-katonska plošča 12,5 mm
-  3. AKUSTIK GIPS® ART. 2
- 4. Betonska in opečna tla
- 5. Vezni element in konstrukcija 50/27

Rw = 62 dB

Rw = 62 dB certifikat 332009 I.G.
Ln,w = 43 dB certifikat 332006 I.G.



LEGENDA

-  1. AKUSTIK GUM SLIK 20 mm
-  2. AKUSTIK SOFT 20mm/30kg/m³
- 3. Mavčno-kartonska plošča 12,5 mm
-  4. AKUSTIK GIPS® ART. 2
-  5. NDA KOLL
-  6. AKUSTIK 1
- 7. Steklena izolacija debeline 45 mm,
- 8. Betonska in opečna tla