

# ULTRAKUSTIK FLOOR PLAST

Ravnajuća multifunkcionalna «plivajući» pod baza

Zvučno izolacioni premaz ULTRAKUSTIK FLOOR – PLAST je granulasta mešavina elastičnih zvučno izolacionih materijala, spremna za upotrebu. Nakon nanošenja, material deluje kao podloga ravnajuće košuljice u konstrukciji zvučno izolacionog “plutajućeg” poda.

Ovaj premaz je specijalno razvijen za zvučno izolacione podove na velikim objektima, za ploče sa grubom površinom. Debljina premaza je 20-40 mm i nanosi se ručno ili mehanički direktno na plafon i omogućava da se odžri stabilnost akustičkih karakteristika zvučne izolacije poda, uprkos raznim faktorima na podu kao i neravnina na površini ploča.



## ELEMENTI SISTEMA

ULTRAKUSTIK FLOOR – PLAST se sastoji od polistirenskih granula tretiranih specijalnom tehnologijom, gumenim kompenzujućim aditivima i sintetičkim lepkovima na bazi akrilika. Ovaj proizvod je patentiran.



## DIMENZIJE I PAKOVANJE

- Pakovanje: polietilenske vreće zapremine 0,2 m<sup>3</sup>
- Težina: 13,5 kg
- Potrošnja: 1,35 kg/m<sup>2</sup> (sa debljinom premaza od 20 mm)



## MONTAŽA

ULTRAKUSTIK FLOOR – PLAST treba montirati striktno po instrukcijama za instalaciju



## ZAŠTITA OD POŽARA

Sigurnosna klasa E po Standardu EN 13970:2004



## EKOLOŠKI STANDARDI

Materijal je u skladu sa jedinstvenim sanitarnim i epidemiološkim zahtevima za robu koja podleže sanitarnom i epidemiološkom nadzoru.



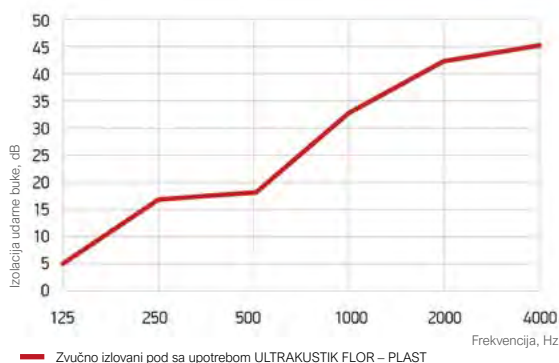
## FIZIČKE KARAKTERISTIKE

Gustina premaza	67,5 g/m <sup>2</sup>
Dinamički modulus elasticiteta premaza od 20 mm pod teretom od 2000 n/m <sup>2</sup>	ne manje od 0,2
Kompresibilnost pod teretom od 2000 Pa	ne manje od 3%



## AKUSTIČKE KARAKTERISTIKE

Izolacija od uticaja buke



— Zvučno izlozani pod sa upotrebom ULTRAKUSTIK FLOR – PLAST

Indeks smanjenja uticaja buke (sa debljinom premaza od 20 mm), $\Delta L_w$	31 dB
Indeks dodatne zvučne izolacije od buke, $\Delta R_w$	9 dB