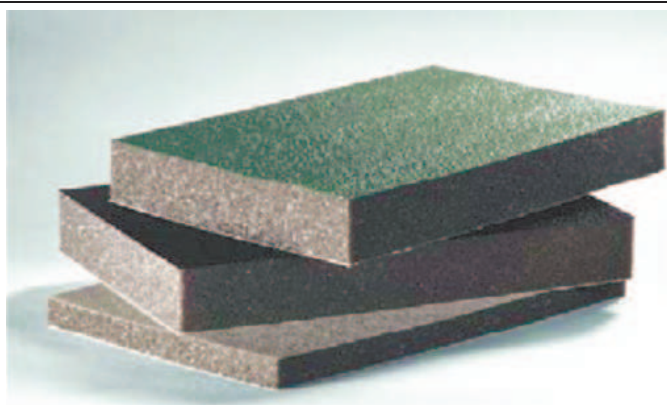


## HANNO PROTECTO 20

### Általános információk

A Protecto 20-as termék speciális anyagkombinációból áll, kiváló hangelnyelő tulajdonságú. Szabadkamrás poliuretán hab, melynek a felülete hangáteresztő felülettel van ellátva. Már kevés anyagfelhasználás mellett is hatékonyan alakítja át kamrában a hangenergiát hővé, súrlódás által.

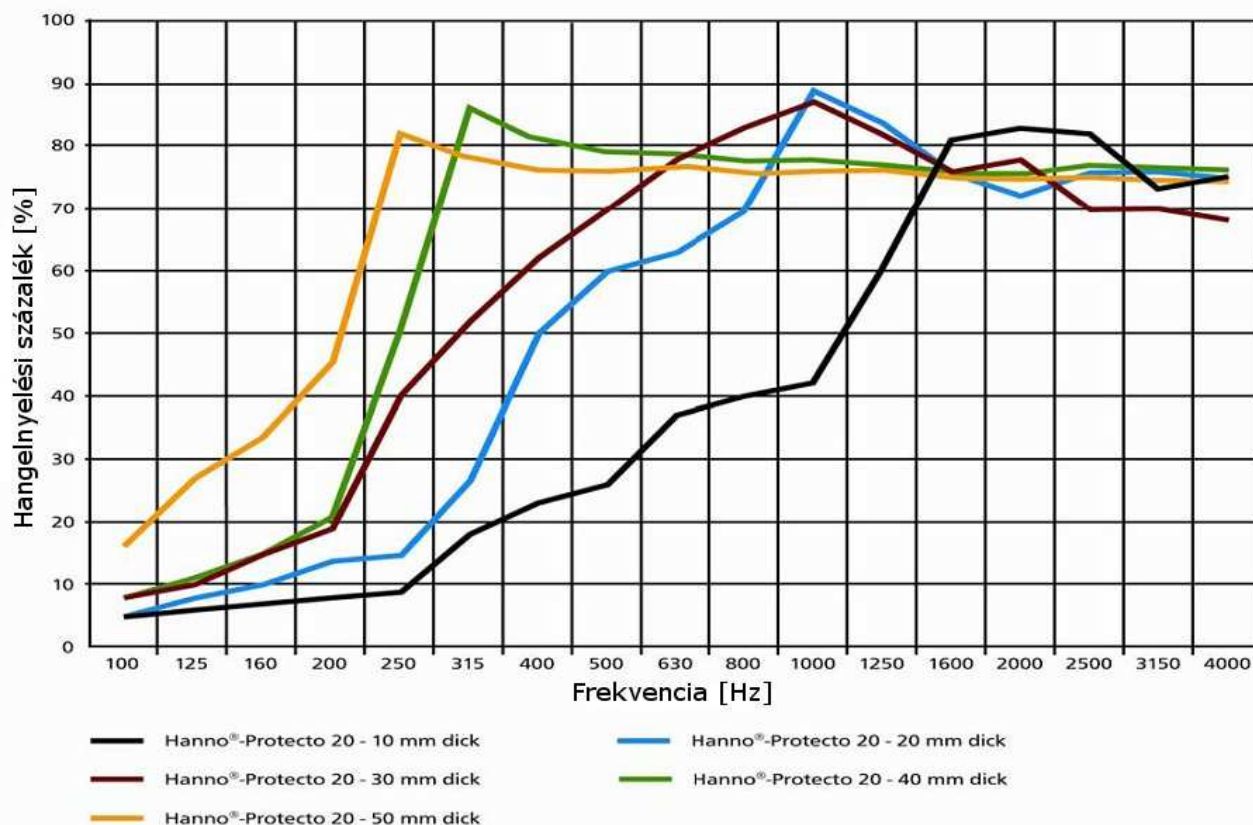
Figyelem! Az alacsony elnyelő képességű anyagok rontják helyiségének szigetelését!



### Terméktulajdonságok

A 25  $\mu$  vékony felső réteg mérsékelten szennyeződés és vízálló. Az anyag tartósan ellenáll a benzinnek, illetve a kifröccsenő motorolajnak, könnyű tisztítani. A felső bevonat véd a mechanikai károsodásoktól. Kitűnő öregedési tulajdonságú.

Hangelnyelési tényező és impedancia meghatározása állóhullámú csőben. (ISO 10534-2:1998)



### Alkalmazási területek

Minden olyan területen alkalmazható, mint hangszigetelt helységek építésénél, gépgyártásban, vagy a járműiparban, ahol a felület olaj-, vagy benzinfröccsenésnek lehet kitéve, illetve a felületet erős mechanikai behatások érhetik. Külső felületek szigetelésére, felületek belső burkolásához használhatjuk. Kiváló hangelnyelő tulajdonságú.

### Felhasználás

Csak száraz, por, és zsrímentes, tiszta felületekre alkalmazható. Felhasználás során a ragasztóval ellátott hangszigetelő anyagot egyenletesen, erősen préseljük a felületre. Az anyag könnyen illeszthető, és egy éles késsel könnyen szabható.

### Szállítási méretek

1000 mm széles tekercsben. Táblában, szabottan, stancolva öntapadó felülettel.  
Vastagság: 10, 20, 30, 40 és 50 mm (egyedi méretek kérésre).

### Technikai adatok

Szín		Hab: antracit Felület: fekete, szürke
Tűzállóság	FMVSS 302 DIN 75200	SE/NBR (13mm) FMVSS 302 B<100 mm/perc DIN 75200
Hőállóság		-40°C-tól 100°C-ig, rövidideig magasabb hőmérsékletnek is ellenáll
Környezeti szempontok		Rostmentes, FCKW-mentes habosított, élő szervezetre gyakorolt káros hatása nincs.
Tárolás		Száraz és hűvös helyen, 6 hónapig.

### Biztonsági figyelmeztetések

A termék a fenti adatok és tapasztalatok alapján a veszélyes anyagokról szóló rendelkezések, illetve a megfelelő EG-irányelvek értelmében nem minősül veszélyes anyagnak. Javasolt azonban, hogy az anyag használata közben tartsuk be a kémiai anyagok kezelésére vonatkozó általános szabályokat.

### Felelősség korlátozás

Ez a műszaki adatlap kötelezettség, és jótállásvállalás nélküli, tájékoztató jellegű. A mellékelt feldolgozási javaslatok a mindenkori körülményekhez lettek igazítva. A feldolgozó köteles az alkalmaságot, és a felhasználás lehetőségét a hibák elkerülése érdekében kipróbálás útján vizsgálni, amiért mi semmilyen felelősséget nem vállalunk. A műszaki változtatás lehetőségét fenntartjuk. Ezen adatlap legfrissebb változatát megtalálja a [www.techfoam.hu](http://www.techfoam.hu) weboldalon.