

Hz Akustikplade 011



Anvendelsesområde

Hz akustikplade 011 skal mekanisk fastgøres via 4 for-borede huller i forbehandlingen. Brugsområder er loft og vægge hvor støj gennem konstruktion ønskes fjernes og eller minimeres. Befæstning kan foretages direkte på fast underlag eller på forskalling.

Materialebasis

Hz akustikplader består af specialfremstillet genanvendelig hård glasuldsplade (plade 003), og stenuld plade (009) lamineret med en specialfremstillet 10 mm vandfast glasgranulatplade, hvoraf 100% er genbrugsmateriale.

Opbevaring

Plader opbevares frost- og fugtfrit. Temperatur må ikke overstige 40 grader celsius, og plader må ikke opbevares i direkte sol.

Udførelse

Pladerne skues op med passende skruer i henhold til underlag. Der bruges spændskiver (minimum \varnothing 18 mm) for at hindre skuer i at synke i stenuld/glasuld. Der kan også bruges dyvler. Plader monteres med langsiden mod lysretning, og lav forskudt samlinger.

Hullerne forsegles med medfølgende glasgranulat skiver. Brug Hz fill i alle samlinger af plader. Læs leverandørs instruktioner.

Tørretid

Ved 20 grader celsius og 50% RF er fill til samlinger og huller tør efter 1 time, og kan derefter slibes med girafsliber tilkøbet støvsuger. Brug korn 24.

1. lag puds eller primer for Hz silikatpuds kan derefter påføres samme dag.

Henvisninger

Information om sikkerhed ved transport, oplagring, håndtering og bortskaffelse fremgår af sikkerhedsdatabladet for produktet. De foranstående angivelser, herunder særlig forslag til forarbejdning og anvendelse af vores produkt, beror på vores kendskab og erfaring i normaltifælde og forudsætter at produkterne lagres og anvendes korrekt. På grund af forskellige materialer, underlag og afvigende arbejdsbetingelser kan der ikke gives generel garanti for udfaldet eller vedhæftning. Det påhviler til en hver tid anvenderen af produkterne at efterprøve om de er egnede til det aktuelle formål.

Hz Akustikplade 011

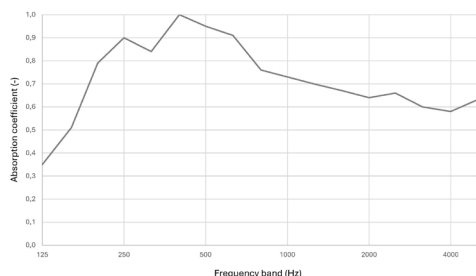


Specifikationer

Pladetykkelse	50 mm – 4 huller
Pladeformat	600 x 800 mm (0,48 m ²)
Forbrug	2,083 plade pr m ²
Varmeledningsevne (DS/EN 12667):	λ_D (W/m·K) 0,035
Vanddamptransmission (DS/EN 12086):	MUI
Korttidsvandabsorption (DS/EN 1609):	WS ($\leq 1,0$ kg/m ²) WS
Brandklasse	A2-s, d0 I henhold til EN 13501-1

Hz Akustikplade 011 - med Hz Akustikpuds 03

(Hz)	(α)
125	0,350
160	0,510
200	0,790
250	0,900
315	0,840
400	1,000
500	0,950
630	0,910
800	0,750
1000	0,730
1250	0,700
1600	0,670
2000	0,640
2500	0,660
3150	0,690
4000	0,580
5000	0,630



Lydtest iht. ASTM C423 08A

Akustikpuds, der kan anvendes til Hz Akustikplade 011



Hz Akustikpuds 03