PRODUKTDATABLAD

Hz Flex Akustikplade 017

Hz ACOUSTIC

Anvendelsesområde

Hz Flex akustikplader kan klæbes på både lofter og vægge, forudsat at underlaget er fast og solidt. De er velegnede til både tørre og våde områder og kan anvendes på nedhængte konstruktioner af eksempelvis gips eller fiberbeton. Underlaget skal som minimum kunne bære 10 kg/m^2.

Materialebasis

Pladerne er fremstillet af Basotect, et polymert skum baseret på melaminharpiks.

Opbevaring

Pladerne skal opbevares frost- og fugtfrit og må ikke udsættes for temperaturer over 40 °C eller direkte sollys. For at sikre fugtstabilisering bør pladerne placeres i montagerummet 2–3 dage før installation.

Udførelse

Underlaget skal være plant, tørt og fri for fedt og løse substanser. Alt løstsiddende puds, kridtende overflader og øvrige ikke-bæredygtige materialer skal fjernes. Derefter grundes underlaget med Hz Pudsgrunder. Dette gælder både tidligere malede og nye overflader.
Hz Flex akustikplader skal fuldklæbes med Hz Lim, med et forventet forbrug på 0,600-0,800 kg/m^2. Følg altid leverandørens anvisninger nøje.

Tørretid

Ved en temperatur på 20 °C og en relativ luftfugtighed på 50 % er klæberen stabil efter 15-20 minutter og fuldt gennemhærdet efter 24 timer.

Henvisninger

Oplysninger om sikkerhed i forbindelse med transport, opbevaring, håndtering og bortskaffelse findes i produktets sikkerhedsdatablad. De anførte informationer, herunder anbefalinger til forarbejdning og anvendelse, bygger på vores viden og erfaring under normale forhold og forudsætter korrekt opbevaring og anvendelse. Da både materialer, underlag og arbejdsbetingelser kan variere, kan der ikke gives garanti for det endelige resultat eller vedhæftning. Det er derfor altid brugerens ansvar at vurdere, om produktet er egnet til den konkrete anvendelse.

Hz ACOUSTIC ApS · Toftegårdsvej 32 · DK-9900 Frederikshavn · Tel. +45 88 72 30 01 · www.hzas.dk · info@hzas.dk

PRODUKTDATABLAD

Hz Flex Akustikplade 017

Hz ACOUSTIC

Specifikationer

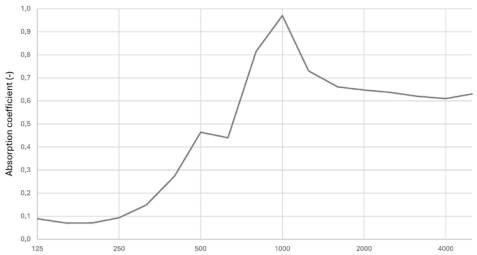
Pladetykkelse	15 mm
Pladeformat	1200 x 600 mm (0,72 m^2)
Forbrug	1,39 plade pr m^2
Farve	Lys blå
Brandklasse	B-s1, d0 i henhold til EN 13501-1

Hz Flex Akustikplade 017

- med Hz Akustikpuds 03

(Hz)	(-)
125	0,089
160	0,070
200	0,071
250	0,093
315	0,148
400	0,273
500	0,464
630	0,440
800	0,814
1000	0,970
1250	0,730
1600	0,661
2000	0,647
2500	0,637
3150	0,620
4000	0,610
5000	0,630

Lydtest ihht. DIN EN ISO 10534-2



Akustikpuds, der kan anvendes til Hz Flex Akustikplade 017

Hz Akustikpuds 03

Hz ACOUSTIC ApS · Toftegårdsvej 32 · DK-9900 Frederikshavn · Tel. +45 88 72 30 01 · www.hzas.dk · info@hzas.dk