PRODUKTBLAD

Hz Basic Akustikskiva 001

Hz ACOUSTIC

Användningsområde

Hz Basic akustikskivor kan limmas på tak eller väggar som är fasta och stabila samt på nedpendlade konstruktioner av gips eller fiberbetong på plana eller lätt välvda ytor. Kan användas i torra och våta utrymmen. Underlaget ska kunna bära 20 kg/m².

- Vardagsrum och kök/allrum
- Kontor och mötesrum
- Restauranger, kantiner och hotell
- Korridorer och trapphus
- Balkongfronter
- Museer och kulturbyggnader
- Våtrum, wellness och simbassänger
- Kan göras tvättbar genom impregnering

Materialbas

Hz Basic akustikskivor består av en återvinningsbar mineralullsskiva laminerad med en specialtillverkad 9 mm vattenbeständig glasgranulatskiva, tillverkad av 100 % återvunnet material.

Förvaring

Skivorna ska förvaras frost- och fuktfritt. Temperaturen får inte överstiga 40 °C, och skivorna får inte förvaras i direkt solljus.

Utförande

Underlaget ska vara torrt, fritt från fett och lösa partiklar. Löst puts, kritande ytor eller andra icke hållbara underlag ska avlägsnas, och ytan grundas med mikrodispers akrylgrund. Tidigare målade ytor ska grundas med Hz Putsgrund. Hz Basic akustikskivor helklistras med flexibel kakellim och appliceras med tandspackel 6-10 mm beroende på underlagets jämnhet. Limmet trycks in i mineralullsskivan och skivorna monteras i förband med minst 15 cm förskjutning. Hz Fill används på alla kanter av skivorna. Läs leverantörens instruktioner.

Torktid

Vid 20 °C och 50 % RF är fyllning av skarvar och hål torr efter cirka 1 timme och kan därefter slipas med giraffslip kopplad till dammsugare. Putsning kan därefter utföras samma dag.

Hänvisningar

Information om säkerhet vid transport, lagring, hantering och avfallshantering finns i produktens säkerhetsdatablad. De angivna uppgifterna, inklusive särskilda rekommendationer för bearbetning och användning, baseras på vår kunskap och erfarenhet under normala förhållanden och förutsätter korrekt lagring och användning. Eftersom material, underlag och arbetsförhållanden kan variera, kan ingen garanti ges för det slutliga resultatet eller vidhäftningen. Det är alltid användarens ansvar att säkerställa att produkten är lämplig för det aktuella ändamålet.

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

PRODUKTBLAD

Hz Basic Akustikskiva 001

Hz ACOUSTIC

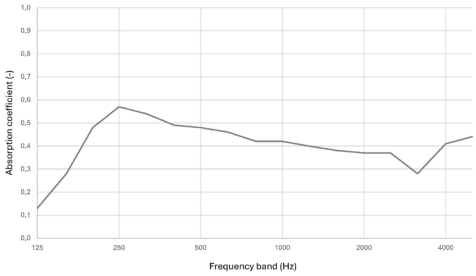
Specifikationer

Plattjocklek	29 mm
Plattformat	600 x 800 mm (0,48 m²)
Åtgång	2,083 skiva per m²
Färg	Vit eller mörk
Brandklass	A2-s1, d0 enligt EN 13501-1

Hz Basic Akustikskiva 001
- med Hz Akustikputs 03

(Hz)	(-)
125	0,130
160	0,280
200	0,480
250	0,570
315	0,540
400	0,490
500	0,480
630	0,460
800	0,420
1000	0,420
1250	0,400
1600	0,380
2000	0,370
2500	0,370
3150	0,280
4000	0,410
5000	0,440

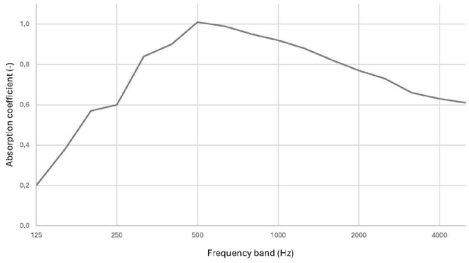
Lydtest ihht. EN ISO 354



Hz Basic Akustikskiva 001
- med Hz Akustikputs 09

(Hz)	(-)
125	0,200
160	0,380
200	0,570
250	0,600
315	0,840
400	0,900
500	1,010
630	0,990
800	0,950
1000	0,920
1250	0,880
1600	0,820
2000	0,770
2500	0,730
3150	0,660
4000	0,630
5000	0,610

Lydtest ihht. ISO 354:2003



Akustikputs som kan användas till Hz Basic Akustikskiva 001

Hz Akustikputs 03

Hz Akustikputs 09

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