BASWA Basic akustikpanel

2023 / 1



Produktbeskrivelse og anvendelsesområder

BASWA Basic er et trykstabilt (begrænset boldslagssikkerhed), lydabsorberende akustikpanel fremstillet af ekspanderet glasgranulat, der bruges til at reducere efterklangstiden. Panelerne monteres på et mineralsk underlag med fuldt fladedækkende limning og en sømløs finish. Velegnet til lofter og vægge i alle indendørs områder, vådrum samt beskyttede udendørsområder.

Produktdetaljer

Varenummer	a010
Materiale	Udvidet glasgranulat fremstillet af 100 % genbrugsglas
Størrelse	62,5 cm x 62,5 cm (0,39 m_2)
Tykkelse	24,5 mm
Forbrug pr. m_2	2,56 plader pr. m_2
Vægt	ca. 2,54 kg pr. plade
Varmeledningsevne	0,08 W / m*K
Genbrugsmaterialer	ca. 100 %

Opbevaring	Beskyttes mod sollys. Opbevares tørt og frostfrit. Varer er følsomme over for stød. Forebyg mekaniske skader under opbevaring og transport. Beskyt og undgå belastning. Plader må ikke opbevares ubeskyttet udendørs.

Levering

Leveringsformat	Palle (72 cm x 68 cm)
Leveringsinformation	Forkert transport kan medføre skader. Pladerne skal beskyttes mod mekaniske påvirkninger og belastning.

For yderligere oplysninger om levering kontakt venligst BASWA acoustic AG, T +41 (0)41 914 02 22.

Underlag

Generelt skal de underlag, der skal behandles, altid vurderes ud fra følgende kriterier:

- Hvis underlaget er mineralsk
- Planhed eller jævnhed af underlaget skal opfylde kravene til komponentoverfladers planhed i henhold til DIN 18202, Tabel 3.
- Skal være fri for sinterlag og formolier, m.m.
- Skal være fri for støv, urenheder og skadelige udblomstringer
- Bæredygtigt, fast og tilstrækkeligt formstabilt
- Vedhæftningsstyrke > 25 kg / m2
- Tæthed
- Revnefri
- Sikring af dugpunkt
- Tør (restfugtighed □ 3 vægt-%), ikke vandafvisende

Bemærk! Hvis underlaget er forbehandlet med en spærrende eller klæbende primer, må kun BASWA Fix C cementbaseret klæber anvendes!

Montering

1. Påfør BASWA Fix K eller BASWA Fix C lim, der passer til det aktuelle underlag, med en 6x6 mm tandspartel over hele bagsiden af akustikpanelet og fastgør panelet til underlaget inden for 2 minutter. For at udjævne eventuelle ujævnheder kan flydende montering også anvendes (butter-float-metoden). Brug altid BASWA Fix C til spærrende eller klæbende primer og cementholdige underlag!
2. Panelerne kan nemt skæres til med en almindelig hobbykniv eller rundsav. Skærekanter bør slibes flade, vinkelrette og lige med en slibebræt for at sikre optimal og tæt samling af panelerne.

3. Klæb panelerne op, så de ligger med et overlæg på mindst 10 cm, plant og over hele underlagets flade. Undgå krydssamlinger! Sørg for, at den synlige side af panelet ikke bliver snavset.
4. De akustiske paneler skal monteres tæt, uden mellemrum, med præcise samlinger og plan afslutning! Undgå samlinger over 1 mm! (Forbindelser til PVC, L-profiler eller andre bygningsdele skal limes på enderne).
5. Slib overfladen jævn og glat med et slibebræt (korn 24 K anbefales) og fjern alt støv.
6. Påfør herefter overfladen jævnt og uden samlinger, som angivet af producenten.

Ansvarsfraskrivelse

De ovenfor nævnte oplysninger, særligt anbefalingerne vedrørende forarbejdning og brug af vores produkter, bygger på vores viden og erfaring under normale forhold, forudsat at produkterne er korrekt opbevaret og anvendt. Da materialer, overflader og arbejdsvilkår kan variere, kan vi ikke garantere resultatet af arbejdet eller påtage os noget ansvar – hverken på baggrund af denne vejledning eller mundtlige råd – medmindre der foreligger forsætlig eller grov uagtsomhed fra vores side. Brugeren skal kunne dokumentere, at BASWA rettidigt og fuldstændigt har modtaget skriftlig information, så vi kan foretage en korrekt vurdering. Ved modtagelse skal brugeren kontrollere, om produkterne egner sig til den planlagte anvendelse. Vi forbeholder os ret til at ændre produktspecifikationer. Husk at respektere tredjemands beskyttelsesrettigheder. Vores gældende salgs- og leveringsbetingelser er fortsat gældende. Det aktuelle produktdatablad gælder og kan rekvireres hos os.