



Sto-Akustik-Spritzputz

Sto-Akustik-Spritzputz is een geluidsabsorberende spuitpleister, welke op ruwe-, gladder-, of verlaagde plafondsysteem met extra fijn rasterprofiel, wordt aangebracht. Vooraf een grondering aanbrengen cq een hechtlaag van StoSilent Quarz.

Op de gedroogde ondergrond de Sto-Akustik-Spritzputz spuitpleister met tussenpozen aanbrengen. Deze Akustik-Spritzputz bestaat uit vijf lagen, laagdikte ca. 15 mm.

Toepassing

- Bestaande en nieuwbouw.
- Plafonds en wandoppervlakken in spatwatervrije interieurs.
- In gedeelten zonder stootrisico.
- In vochtige ruimten als anti-condensatiepleister.
- Bij gewelfde plafonds en daar waar bij gebrek aan ruimte geen verlaagd-plafondsysteem mogelijk is.

Werking

- Goede geluidsabsorptie in het midden- en hoge frequentiebereik.
- Open oppervlaktestructuur.
- Gering gewicht.
- Meerlaags in min. 5 lagen.
- Bouwmateriaalklasse A2 niet brandbaar conf. DIN 4102.

Uiterlijk

- Inkleuren van het aanmaakwater in pasteltinten.
- Luminantiecoëfficiënt spuitpleister 71%.

Verwerking

- Eéncomponent-opbouw.
- Handige detailoplossingen.
- Materiaal mag niet strakvloeien om het ademende karakter te waarborgen.

Certificeringen

- Algemene "Bauaufsichtliche Zulassung" bouwmaterial-klasse A2 Z-PA-III 4.636.

Technische gegevens

Bouwmateriaalklasse	A2	
Laagdikte	15	mm
Gewicht	ca. 10,0	kg/m ²
Warmtegeleidingscoëfficiënt	0,10	W/mK
Laagste verwerkingstemperatuur	5	°C
NRC applicatie met trechterpistool	0,51	
NRC applicatie met trommelmantel	0,35	

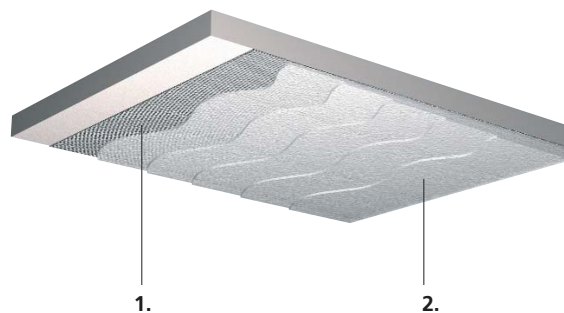
Keuringen en certificeringen

Meting geluidsabsorptiecoëfficiënt
 Testrapport nr. 35 120 / 1 d.d. 06-06-2004

Bouwmateriaalklasse A2
 Testrapport nr. Z-PA-III 4.636 d.d. 24-01-2001

Gedetailleerde informatie en richtlijnen voor de verwerking vindt u in het Technische Handboek.

Schematische opbouw



- 1. Grondering**
StoSilent Quarz.
- 2. Eindlaag**
Sto-Akustik-Spritzputz
(15 mm) meerlaags.

Algemene richtlijnen

Alle vermeldingen en waarden zijn zorgvuldig gecontroleerd en komen overeen met de huidige stand van de techniek. Ze moeten worden opgevat als algemene richtlijnen en zijn niet bedoeld voor de objectspecifieke, concrete toepassing. Alle gegevens zijn onder voorbehoud voor de toepasbaarheid ervan op een reële applicatie. Bij het verschijnen van een nieuwe druk verliest deze uitgave haar geldigheid.