

## 40

### 40.40

#### 40.40.50-a

## STUKADOORWERK

### PLEISTERWERK

#### SPUITPLEISTERWERK

##### 0. SPUITPLEISTERWERK

**Ondergrond:** Sonaspray K-13 ST akoestisch spuitpleisterwerk kan op praktisch iedere gebruikelijke constructieondergrond, zoals beton, gipskartonplaten, pleisterwerk, hout, metaal of glas gespoten worden.

**Systeemdikte(n) (mm):** 10 - 76 mm. Afhankelijk van akoestische eis.

**Oppervlaktestructuur:** spuitstructuur.

**op te zetten proefvlak, groot (m2):** 1.

**Oppervlaktebeoordeling overeenkomstig STABU Standaard, hoofdstuk 40, bijlage A:** binnen groep 4.

##### 5. SPUITPLEISTER

**Fabricaat:** Asona Benelux BV.

**Internet:** [www.asona.nl](http://www.asona.nl)

**Type:** Sonaspray K-13 ST (akoestische spuitpleister).

**Samenstelling:** Sonaspray K-13 ST is een compleet systeem van natuurlijke geprepareerde cellulosevezels, welke met een mengsel van water en lijm door middel van speciaal ontwikkelde spuitapparatuur wordt aangebracht. Sonaspray wordt vervaardigd volgens ISO norm 9002 door International Cellulose Corporation in Houston Texas.

**Kleur:** \* wit \* lichtgrijs \* grijs \* beige \* bruin \* zwart.

Sonaspray K-13 ST kan in iedere gewenste kleur geleverd worden.

**Brandveiligheidsklasse (NEN 6065-05):** 1.

**Thermische isolatie (W/m.K):** 0,034.

**Ondergrond:** De ondergrond dient: luchtdicht, watervast, schoon, droog en vetvrij te zijn. Eventuele naden en gaten in het oppervlak alsmede bij aansluitingen van wanden met het plafond, dienen vooraf te zijn dichtgezet teneinde luchtstromingen door de Sonaspray laag te voorkomen.

Onbehandeld hout en metaal alsmede sterk vervuilde ondergronden (nicotine) dienen vooraf geprimed te worden om doorbloedingen te voorkomen.

**Absorptiegegevens:**

	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	NRC	Alpha w
16 mm	0,12	0,43	0,91	0,94	1,05	1,12	0,85	0,70
25 mm	0,20	0,53	0,93	1,03	0,98	0,93	0,85	0,85
38 mm	0,20	0,66	1,03	1,06	1,05	1,08	0,95	0,95
50 mm	0,34	0,81	1,01	1,03	1,05	1,07	1,00	1,00
76 mm	0,50	1,00	1,08	1,07	1,07	1,10	1,00	1,00

**Toebehoren:**

- **voorstrijk-/hechtmiddel** vochtkerende primer wanneer sprake is van een vervuild of anderszins kleurstof afgevend oppervlak.
- **Profielen** het spuitwerk dient aan het eind van het te bespuiten vlak een begrenzing te vinden, bijvoorbeeld tegen een wand of opstaande rand. Bij het ontbreken van een dergelijke begrenzing dient bijvoorbeeld een profiel geplaatst te worden.
- **achterhout** op plaatsen waar achteraf montage van bijvoorbeeld opbouwarmaturen plaats moet vinden, 2 mm dunner dan de te verwerken spuitlaag.

.01	BINNENWAND ( ) Ter plaatse van .....	0.00
.02	BINNENPLAFOND ( ) Ter plaatse van .....	0.00