

ISOLEREN MET EPS PARELS

isolatie.com

Van harte geïsoleerd!

Wat zijn Supearl EPS parels?

Spouwmuur low lambda EPS parels zijn kleine bolletjes van geëxpandeerd polystyreen die speciaal zijn ontworpen voor het isoleren van spouwmuren. Deze parels worden via een gaatje in de voeg de spouwruimte van een muur ingeblazen om een naadloze isolatielaag te creëren. Samen met de parels wordt er lijm mee de spouwmuur in gespoten, waardoor deze in de muur worden verlijmd. Of het nu gaat om nieuwbouw of bestaande bouw renoveren, spouwmuur EPS parels zijn een betrouwbare keuze voor het maximaliseren van de thermische prestaties van je woning.

Technische eigenschappen

Lambda waarde (λ)	0,034 W/m.K
Dichtheid	ca. 15 kg/m ³
Parel grootte	≤ 6mm
Temperatuurbestendigheid	-170°C tot +80°C
Dampdiffusieweerstand	1-2 μ

Voordelen van EPS parels

Deze lichtgewicht parels zijn eenvoudig te hanteren en aan te brengen, zelfs in moeilijk bereikbare ruimtes zoals spouwmuren. Ze zijn vochtbestendig, waardoor ze effectief vochtabsorptie voorkomen en schimmelvorming tegengaan, wat bijdraagt aan een gezonde binnenomgeving.

EPS-parels zorgen ook voor geluidsisolatie door geluidsoverdracht te verminderen, wat een stillere leefruimte oplevert.

- ✓ EPS parels zijn lichtgewicht en veelzijdig
- ✓ Bestendig tegen vocht en voorkomt schimmel
- ✓ Stillere en comfortabelere leefomgeving
- ✓ Bestand tegen compressie en veroudering

Klik [hier](#) voor meer informatie over EPS parels

