

### Systeemopbouw

- EPS isolatie
- Minerale grondmortelweefsellaag
- Minerale krableister

### Werkwijze

- Reinigen met warm water en gepaste druk (maximaal 40-60 bar), bij hardnekkig vuil eventueel reinigingsmiddel toevoegen.
- Losse delen van de pleisterlaag verwijderen en zonodig reparatie aan het pleisterwerk en detailaansluitingen laten uitvoeren door een erkend applicateur/stukadoor.
- Behandeling van de gevel met een algdodend middel.

### Optioneel schilderen (verminderen vervuilingsgevoeligheid, makkelijker reinigen)

- Gronderen van reparaties en voorbehandelen van de gevel.
- Schilderen van de gevel met **Strikolith Peents Silicaatcoat**.

### Verwerkingsvoorschrift gevelreiniging:

De gevel reinigen met een gepaste druk tot maximaal 60 bar en warm water tot een maximale temperatuur van 40 °C.

- Druk, afstand en temperatuur dienen desgewenst proefondervindelijk bepaald te worden om zodoende geen schade aan het pleisterwerk te veroorzaken.
- Bij hardnekkig vuil eventueel van te voren een geringe hoeveelheid waterverdund reinigingsmiddel (**Strikoclean**) verneveld aanbrengen (met lage drukspuit), na enige tijd afborstelen en afsputten (naspoeien).
- Werken van onder naar boven (bevochtigen) en van boven naar beneden (reinigen en afspoelen). Bij gebruik van een reinigingsmiddel altijd de gevel eerst bevochtigen.
- Voor de reiniging van gevelisolatiesystemen nooit agressieve, bijtende of oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen toepassen.
- Bij het reinigen van gekleurd pleisterwerk de omringende geveldelen, straat en/of vloer afdekken om te verhinderen dat kleuredeeltjes zich in of aan deze belendende delen hechten.
- Bij voorkeur hele gevelvlakken reinigen. Indien slechts een gedeelte van de gevel wordt gereinigd, rekening houden met de gevelopbouw (gebouwhoeken, verspruingen in de gevel) en schone plekken die zich zullen aftekenen.
- Te schilderen geveldelen ten allen tijden vooraf reinigen.
- Indien het oppervlak van de pleisterlaag na reiniging te veel schade (verschraling) vertoont, kan plaatselijk herstel, dan wel het overschilderen van de pleisterlaag noodzakelijk zijn.

Bovengenoemde behandelingen zijn toe te passen nadat de pleister zijn natuurlijke hardheid heeft gekregen. Dit zal in de praktijk eerst enige jaren na applicatie het geval zijn.

### Verwerkingsvoorschrift algwerende behandeling:

Ten behoeve van een optimale algwerende behandeling van de gevel moet de ondergrond schoon en droog zijn. De gevels vervolgens behandelen met **Strikolith Unisept Algendoder**. Deze verdund en nevelend aanbrengen volgens voorschriften op de verpakking. Bij temperaturen lager dan 15 °C, kan de werking vertraagd worden met enkele dagen. Droogtijd minimaal 24 uur. Bij twijfel over de volledige sanering van bestaande plekken met alggroei zonodig de behandeling herhalen.

Voor een optimale werking van de algwerende behandeling de gevel niet naspoeien.