

**Hechtmiddel op basis van gemodificeerd styreen-butadieenhars****Toepassing**

Wordt gebruikt als hechtmiddel:

- in leg- en voegmortels voor tegels, natuursteen, ...
- in de hechtingslaag bij herstellingswerken
- bij de productie van "open structuur beton"
- als hechtbrug tussen nieuw en oud beton
- in onze producten Kalei Liscio 2 en Cemsec

**Eigenschappen**

- Geeft beton of mortel een zeer groot aanhechtingsvermogen, zelfs in dunne laagjes.
- Geeft beton of mortel een verbeterde plasticiteit.
- Geeft beton of mortel een hogere drukvastheid, trek- en slijtweerstand.
- Geeft beton of mortel een grotere bestendigheid tegen vele zouten en zuren.
- Heeft een hoge verzepingsweerstand.

**Gebruiksaanwijzing**

- **Cemgrip S** steeds toevoegen aan het aanmaakwater van de mortel of beton.
- Bij gebruik als hechtbrug: **Cemgrip S** verdunnen met water in een verhouding 1:3. Na mengen deze inborstelen op de bestaande beton.
- Bij gebruik in mortels: **Cemgrip S** toevoegen aan het aanmaakwater en hiermee de mortel of beton aanmaken. Verbruik: zie Verbruik/Dosering.
- Bij gebruik in Cemsec: **Cemgrip S** toevoegen aan het aanmaakwater en hiermee de Cemsec aanmaken. Cemgrip S wordt enkel toegevoegd aan de eerste (aanbrand)laag als zoutblokkering (0,5 ltr **Cemgrip S** per zak van 25 kg Cemsec).
- Bij gebruik in de Kalei Liscio 2: **Cemgrip S** toevoegen aan het aanmaakwater en hiermee de Kalei Liscio 2 aanmaken. Verbruik is afhankelijk van de kaleikleur: zie hiervoor de technische fiche van de Kalei Liscio 2.

**Technische kenmerken**

Vorm	vloeibaar
Oplosbaarheid	in water
Kleur	wit
Dichtheid	+/- 1,01 kg/dm <sup>3</sup>
pH	9,5
Vaste stofgehalte	45% +/- 1
Filmvorming	tussen 5 en 10°C

**Verbruik/Dosering**

- Mortel en beton 1 à 5% van het cementgewicht of 0,5 à 2,5 ltr per 50 kg cement.
- Hechtbrug 1 volumedeel **Cemgrip S** op 3 volumedelen water, inborstelen op oud beton bij dikke overlagingen
- Aanbrandlaag (per m<sup>2</sup>) 1 ltr zand + 1 ltr cement + ¼ ltr water + ¼ ltr **Cemgrip S**
- Leg - en voegmortels 1 à 2% van het cementgewicht of 0,5 à 1 ltr per 50 kg cement.
- slijtvaste chapes 1 à 2% van het cementgewicht.
- Bij gebruik bij Cemsec toevoeging van 2% als zoutblokkering in de aanbrandlaag (0,5 ltr **Cemgrip S** per zak van 25 kg Cemsec)
- Bij gebruik in Kalei Liscio 2:
  - Zonder kleurpigment:  
25 kg poeder + 7,5 à 10 ltr water (Cemgrip S optioneel, aangeraden bij zouten, moeilijke ondergronden,...)
  - Met 1 potje kleurpigment:  
25 kg poeder + 7,5 à 10 ltr water (Cemgrip S optioneel, aangeraden bij zouten, moeilijke ondergronden,...)
  - Met 2 potjes kleurpigment:  
25 kg poeder + 7,5 à 10 ltr water + 0,5 ltr Cemgrip S
  - Met 3 potjes kleurpigment:  
25 kg poeder + 7,5 à 10 ltr water + 1 ltr Cemgrip S

**Verpakking**

5 ltr, 10 ltr

**Veiligheidsinformatie – Vervoer – Hantering en opslag - Afval**

Raadpleeg het meest recente en productgebonden veiligheidsinformatieblad van Rewah, conform de richtlijnen (EU) 453/2010 bijlage II/A. De informatie in bovenvermeld veiligheidsinformatieblad is met de grootst mogelijke zorg opgesteld, gebaseerd op de kennis die beschikbaar was op de datum van uitgave. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor schade of hinder, van welke aard ook, welke door het gebruik van het betreffende product zou worden veroorzaakt.

**Vervoer en opslag**

Vorstvrij vervoeren en opslaan. Het product en zijn verpakking beschermen tegen rechtstreeks zonlicht. Opslag vermijden bij temperaturen >30°C.

**Houdbaarheid**

2 jaar na fabricatie in de originele, gesloten verpakking.

**Nawoord**

De gegevens vermeld in dit merkblad, de toepassingsadviezen en andere aanbevelingen zijn gebaseerd op omvangrijke onderzoeken en ervaringen. Zij zijn echter ook met betrekking tot aansprakelijkheid van derden vrijblijvend. Zij vrijwaren de klanten niet, de producten en de gebruiksaanwijzing op hun geschiktheid voor het betreffende doel zelf te onderzoeken. Alle gerelateerde producten, vermeld in dit technisch merkblad, dienen verwerkt te worden volgens de richtlijnen, vermeld in hun respectievelijke technische merkbladen. De aangegeven karakteristieken en eigenschappen betreffen gemiddelde waarden en analyses verkregen bij 20°C, afwijkingen zijn getolereerd. Onze klantenservice beantwoordt graag uw vragen. Met het verschijnen van dit merkblad vervallen alle voorgaande.