

Voor de perfecte  
**voegafdichting**

Meer informatie  
**bij de vakhandel**

Onmisbaar  
**in de bouw**

## Verwerkingsgereedschap en accessoires

**Professionele producten  
voor perfect afdichten  
uit één hand:**

Reiniger  
Primer  
Flexband  
Handdoseerpistool  
Afwerkzeep  
Fugenboy  
Silicone-verwijderaar



Handperspistool



Fugenboy



Primer



Silicone-  
verwijde-  
raar



Afwerk-  
zeep



Reiniger

U aangeboden door

Index: 9999408-NL-08.02.2018  
© Hermann Otto GmbH 2018

Informatie over de goedkeuringsmarkeringen kunt u vinden op [www.otto-chemie.de](http://www.otto-chemie.de) onder de rubriek Informatie over goedkeuringsmarkeringen. Eisen en testcriteria van de DGfB evenals LEED kunt u vinden op [www.dgnb.de](http://www.dgnb.de) resp. [www.german-gba.org](http://www.german-gba.org). Wij wijzen erop dat deze organisaties niet onze afzonderlijke producten beoordelen, maar altijd de duurzaamheid van een compleet bouwproject.

De gegevens in dit document zijn in overeenstemming met de stand van zaken op het moment van de druk, zie index. Bij een nieuwe editie vervalt deze editie. Vanwege het grote aantal toepassingen voor onze producten en voorwaarden voor deze toepassingen is het in elk geval noodzakelijk, alle voor het betrokken gebruiksdoel belangrijke producteigenschappen vóór te testen en in de praktijk te toetsen. Let hierbij op de gegevens in de desbetreffende technische specificatiebladen! U vindt deze op het Internet onder [www.otto-chemie.nl](http://www.otto-chemie.nl). Vergissingen en drukfouten onder voorbehoud.

**OTTO  
CHEMIE**

**Afdichtingkiten • Lijmen**

Hermann Otto GmbH · Krankenhaustr. 14 · 83413 Fridolfing, Duitsland

Tel.: +49-8684-908-0 · Fax: +49-8684-1260

E-Mail: [info@otto-chemie.de](mailto:info@otto-chemie.de) · Internet: [www.otto-chemie.nl](http://www.otto-chemie.nl)



**De premium  
neutrale silicone  
getest volgens  
DIN 18545**

**OTTO  
CHEMIE**

**Afdichtingkiten • Lijmen**

# Glasheldere doorkijk

## OTTOSEAL® S 110

De premium neutrale silicone van OTTO is de all-rounder voor de bouw.

De uitstekende vroege belastbaarheid, de bestendigheid tegen slijtage en de geringe sliertvorming volgens DIN 18545, deel 2, groep E, maken OTTOSEAL® S 110 tot de ideale afdichtingkit voor glassponningen en voor alle andere toepassingen met glas.

In 34 kleuren uit voorraad leverbaar.



Afdichten van aansluitvoegen in de metaalbouw en afdichten van glaselementen uit VSG en ESG



Afdichten van glassponningen aan ramen en deuren uit alle gangbare materialen



Ook zeer goed geschikt voor aansluitvoegen in sanitaire omgevingen

**OTTOSEAL® S 110**

GEPRÜFT · GETEST  
TESTE · GETEST  
DIN 18545

OTTOSEAL S 110  
Neutral-Silicon  
Neutral silicone  
Silicone neutre  
Neutrale silicone

OTTO CHEMIE  
Dichtstoffe • Klebstoffe

www.otto-chemie.de

# Het belangrijkste in één oogopslag

### Eigenschappen:

- Neutraal vernettende 1-componentige siliconen afdichtingkit - MEKO-vrij
- Zeer goede weers-, verouderings- en UV-bestendigheid
- Uitstekende vroege beastbaarheid
- Uiterst wrijfvast en sliertvrij
- Aanschilderbaar volgens DIN 52452 (niet overschilderbaar)
- Kleefvrij oppervlak
- Zeer goede hechting op vele ondergronden, deels in combinatie met primer
- Niet corrosief
- Schimmelwerend ingesteld
- Compatibel met PVB-folies volgens de criteria van de ift-richtlijn DI-02/1
- Rekspanningswaarde bij 100 % (ISO 37, S3A): 0,4 N/mm<sup>2</sup>

### Toepassingsgebieden:

- Afdichten van dubbelglas in houten ramen
- Afdichten van aansluitvoegen aan ramen en deuren van hout, metaal en kunststof
- Afdichten van profielglas (b.v. profiilbeglazing)
- Dilatatie- en aansluitvoegen aan beton- en schuimbeton prefab-elementen
- Afdichten van voegen aan gevels, metaalbouwconstructies
- Geschikt voor het afkitten van glaselementen
- Dilatatie- en aansluitvoegen in sanitaire omgevingen

### Normen en keuringen:

- Getest conform EN 15651 - deel 1: F EXT-INT CC 25 LM
- Getest conform EN 15651 - deel 2: G CC 25 LM
- Getest conform EN 15651 - deel 3: XS 1
- Getest conform EN 15651 - deel 4: PW INT 12,5 E
- Getest naar DIN 18545, deel 2, belastingsklasse E (Instituut voor venstertechnologie, Rosenheim)
- Voldoet aan de eisen van DIN 18540-F
- Voldoet aan de eisen van ISO 11600 G 25 LM
- Getest volgens FCBA (CTBA) L 114 (Geschiktheid van afdichtingkiten voor het afdichten van glas in houten ramen)
- 'Bijzonder aanbevelenswaardig schaadstof-arm bouwproduct' volgens bouwstoffenlijst van TÜV Rheinland
- Veiligheidsverklaring - getest voor het gebruik in de buurt van levensmiddelen (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)
- Geschikt voor toepassingen conform IVD-Merkblatt nr. 3-1+3-2+7+9+10+13+14+19-1+20+22+24+25+27+29+31+32+35 (IVD = Duitse industriebond afdichtingkiten)
- Kwaliteitszegel van de IVD - Industrieverband Dichtstoffe e.V. (Industrievereniging afdichtingsstoffen) - gecontroleerd door het ift - Institut für Fenstertechnik e.V. (instituut voor raamtechnieken), Rosenheim
- Conform verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
- Frans VOC-emissie klasse A+
- Declaratie in 'baubook' Oostenrijk
- EMICODE® EC 1<sup>PLUS</sup> R - uiterst emissiearm
- Conformiteit conform DGNB en LEED® zie gegevensblad voor houdbaarheid