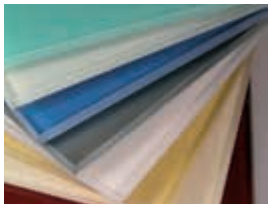


## Bijzondere toepassing gelakt glas

### OTTOCOLL® M 500 duidelijk in het voordeel



Juist bij een trendy onderwerp zoals 'gelakt glas' is een waterbestendige lijm als OTTOCOLL® M 500 absoluut onmisbaar.



Voor een optimale hechting wordt OTTOCOLL® M 500 in rupsen op de ondergrond aangebracht.



Voor het afkitten van glas en de overgangen naar andere materialen bieden wij met OTTOSEAL® S 70 een speciaal silicone in 46 kleuren met uitstekende verwerkingseigenschappen.

## Meer informatie in de vakhandel

U aangeboden door

Index: 9998505-NL-01.01.2017  
© Hermann Otto GmbH 2017

#### Opmerking:

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 vóóraf 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.

Informatie ten aanzien van de overige producten van OTTO-CHEMIE met betrekking tot lijmen en afdichten vindt u onder [www.otto-chemie.nl](http://www.otto-chemie.nl)



**Afdichtingkiten • Lijmen**

Hermann Otto GmbH · Krankenhausstr. 14 · 83413 Fridolfing, GERMANY  
Tel. +49-(0)8684-908-0 · Fax +49-(0)8684-1260  
E-Mail: [info@otto-chemie.de](mailto:info@otto-chemie.de) · [www.otto-chemie.nl](http://www.otto-chemie.nl)

## Uniek universeel



**De water-  
bestendige  
hybride lijm en  
afdichtingkit**



**Afdichtingkiten • Lijmen**

Simpel  
en zeker

## OTTOCOLL® M500

OTTOCOLL® M500, de lijm en afdichtingkit, vertoont een uitstekende hechting op nagenoeg alle ondergronden zoals hout, glas, metaal (b.v. aluminium, geëloxeerd aluminium, messing, koper), harde- en zachte PVC, baksteen, tegels en steen - **ook in natte omgevingen**. Daardoor kan OTTOCOLL® M500 binnen en buiten ingezet worden.

OTTOCOLL® M500 laat zich uitstekend opschuren en overschilderen en is compatibel met diverse verfsystemen.

OTTOCOLL® M500 veroorzaakt geen vervetting en is daardoor ook voor **marmor en natuursteen geschikt**.



OTTOCOLL® M500 voor het lijmen en afdichten van waterbelaste voegen binnen.



OTTOCOLL® M500 voor elastische verlijming van de meest uiteenlopende materialen buiten.



Het belangrijkste  
in één oogopslag

### Eigenschappen:

1-componentige lijm en afdichtingkit op basis van hybride-polymeer STPU

Zeer goede hechting zonder primer op talrijke ondergronden ook bij waterbelasting

Zeer hoge mechanische stevigheid, kerf- en doorscheurvastheid

Voor spanningsnivellerende verlijmingen en bij dynamische belastingen Geurarm

Bevat geen isocyanaten

Bevat geen siliconen

Goede weers- en verouderingsbestendigheid

Aanschilderbaar volgens DIN 52452

### Toepassingsgebieden:

Voor toepassingen binnen en buiten

Voor spanningsnivellerend lijmen en monteren van uiteenlopende materialen zoals hout, houtmaterialen, glas, metaal (b.v. aluminium, edelstaal, eloxaal, messing, koper), kunststoffen (b.v. hard-PVC, zacht-PVC, GFK etc.), minerale ondergronden (b.v. baksteen, tegels, keramiek), brandwerende bouwplaten (gipsplaten etc.)

Voor carrosserie- en voertuigbouw, wagon- en containerbouw, metaal- en apparatenbouw, scheepsbouw

Afdichten van klimaatregel- en ventilatie-installaties

Uiteenlopende toepassingen in de bouw, zoals trappenbouw

Lijmen van gelakt en geëmailleerd glas

Lijmen van steen, natuursteen en keramiek

Lijmen en afdichten van OTTOFLEX Afdichtbaan (in het overlapping-gebied) en toebehoren zoals afdichtband, afdichthoeken en afdichtingmanchetten (voldoet aan de eisen van de ETAG 022)

### Normen en keuringen:

Veiligheidsverklaring - getest voor het gebruik in de buurt van levensmiddelen (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)

'Bijzonder aanbevelenswaardig schaadstof-arm bouwproduct' volgens bouwstoffenlijst van TÜV Rheinland

Geschikt voor toepassingen conform IVD-Merkblatt nr. 12+19-1+21+24 +30+31+35 (IVD = Duitse industriebond afdichtingkiten)

Getest op gecoat glas (2K-PUR Direct Decklack 7-530 von Fa. Selemix System) van firma Glas Nagel – stand 11/2006

De gegevens met betrekking tot onze hecht- en compatibiliteitstests geven de stand van zaken op het tijdstip van de tests weer. Veranderingen bij de coatings zijn mogelijk en zijn niet door ons beïnvloedbaar. Wij adviseren hiervoor contact met de betreffende producent van glas en/of coating op te nemen

LEED® v3 conform IEQ-Credits 4.1 lijmen en afdichtkitten

DGNB-classificaties, zie productpagina op de OTTO-website

Franse VOC-emissie klasse A+

Declaratie in 'baubook' Oostenrijk