

DL

Since 1936

CHEMICALS

Manufacturer of Sealants

PRODUCT CATALOGUE
PRODUKTKATALOG

2015
EXPORT

Sealants | Adhesives | PU foams
Building specialties | Accessories
Dichtstoffe | Klebstoffe | PU Schäume
| Bauspezialitätē | Zubehör

Parabond 500



High quality glue based on hybrid polymers with a very fast build-up of internal strength. The glue obtains 75% of its final strength already after 4 hours when gluing porous materials. The assembled parts can be manipulated relatively fast. Ideal for use in the window frames and furniture industry.

Hochwertiger Klebstoff auf Basis von Hybrid-Polymer mit schnellem Aufbau der Stärke. Nach wenigen Stunden ist die Endstärke fast völlig erreicht. Dadurch ist es möglich die Verklebten Teile sofort zu bearbeiten. Ideal für z.B. Fensterrahmen und Möbel.

| COLOUR - FARBE | CARTRIDGE - KARTUSCHE 290 ML |
|----------------------|------------------------------|
| black - schwarz | 0400026N033463 |
| grey - grau | 0400026N401463 |
| white - weiß | 0400026N716463 |
| PACKING - VERPACKUNG | 25 X 290 ML |
| #/PALLET - PALETTE | 1200 |

| | |
|---|-----------------------|
| Shore A (ISO 868) | 65 |
| Skin forming - Hautbildung (23°C & 50% R.H. - r.F.) | 15 min |
| Modulus at break - Spannungswert bei Bruch (ISO 8339) | 1,4 N/mm ² |
| Elongation at break - Bruchdehnung (ISO 8339) | 50% |
| Shear strength (after 4 h beech/beech) - Schubfestigkeit (nach 4 u Buche/Buche) | 2,7 N/mm ² |
| Initial tack - Anfangshaftung | 350 g |

Parabond 600



High quality adhesive based on MS polymers, highly suitable for bonding almost all materials on almost all surfaces (porous and non-porous). Very powerful and high initial adhesion (high tack), without the need for clamping.

Klebstoff auf Basis von MS-Polymer für das Verkleben und Montieren von nahezu allen Materialien auf fast allen Oberflächen (sowohl porösen als nicht porösen). Hohe Anfangshaftung und superstarke Haftung ohne zu klemmen.

| COLOUR - FARBE | CARTRIDGE - KARTUSCHE 290 ML | BAG - FOLIENBEUTEL 600 ML |
|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| black - schwarz | 0400001N033463 | 0400001N033432 |
| ral 8016 dark brown - dunkelbraun | 0400001N120463 | |
| ral 7004 grey - grau | 0400001N401463 | |
| ral 1001 beige | 0400001N520463 | |
| white - weiß | 0400001N716463 | 0400001N716432 |
| PACKING - VERPACKUNG | 25 X 290 ML | 20 X 600 ML |
| #/PALLET - PALETTE | 1200 | 720 |

| | |
|---|-----------------------|
| Shore A (ISO 868) | 60 |
| Skin forming - Hautbildung (23°C & 50% R.H. - r.F.) | 10-15 min |
| Modulus at 100% elongation - Spannungswerte bei 100% Verlängerung (ISO 8339) | 1,5 N/mm ² |
| Elongation at break - Bruchdehnung (ISO 8339) | 230% |
| Shear strength (after 4 h beech/beech) - Schubfestigkeit (nach 4 u Buche/Buche) | 0,4 N/mm ² |
| Initial tack - Anfangshaftung | 500 g |

Parabond 700



High quality adhesive based on MS polymers with very high initial adhesive strength. For assembling and bonding of almost all materials (light and heavy) on most surfaces, even on damp surfaces. In most cases clamping is not required. Extremely useful for the structural gluing of panels and elements in the professional facade, interior and ceiling construction.

Hochwertiger Klebstoff auf Basis von MS-Polymer mit einer sehr hohen Anfangshaftung. Geeignet zum Verkleben und Montieren von nahezu allen Materialien (leicht & schwer) auf fast allen Oberflächen. Haftet sogar auf feuchten Oberflächen. Das Pressen oder Stützen ist in den meisten Fällen überflüssig. Hervorragend geeignet für die strukturelle Verleimung von Abdeckungen und Elementen im Fassaden-, Decken- und Innenausbau.

| COLOUR - FARBE | CARTRIDGE - KARTUSCHE 290 ML |
|-----------------|------------------------------|
| black - schwarz | 040006N033463 |
| white - weiß | 040006N716463 |

| PACKING - VERPACKUNG | 25 X 290 ML |
|----------------------|-------------|
| #/PALLET - PALETTE | 1200 |

| | |
|---|-----------------------|
| Shore A (ISO 868) | 64 |
| Skin forming - Hautbildung (23°C & 50% R.H. - r.F.) | 10 min |
| Modulus at 100% elongation - Spannungswerte bei 100% Verlängerung (ISO 8339) | 1,5 N/mm ² |
| Elongation at break - Bruchdehnung (ISO 8339) | 180% |
| Shear strength (after 4 h beech/beech) - Schubfestigkeit (nach 4 u Buche/Buche) | 0,4 N/mm ² |
| Initial tack - Anfangshaftung | 700 g |



Parabond 800



High quality adhesive based on MS polymers with an extremely high and direct first time contact quality. For gluing and assembly of practically all heavy materials on just about every background, without the need for clamping. Suitable for bonding in the construction, industry, automotive, navy... where a direct tack is required.

Hochwertiger Montageleim auf Basis von MS-Polymer mit einer extrem hohen Anfangshaftung. Geeignet zum Verkleben und Montieren von nahezu allen schweren Materialien auf fast allen Oberflächen, ohne einklemmen oder stützen. Geeignet für Verkleben im Bau-, Industrie-, Automobil-, Schiffahrtsgewerbe, usw. wo eine direkte Anfangshaftung notwendig ist.

| COLOUR - FARBE | CARTRIDGE - KARTUSCHE 290 ML |
|-----------------|------------------------------|
| black - schwarz | 0400024K033031 |
| white - weiß | 0400024N716031 |

| PACKING - VERPACKUNG | 25 X 290 ML |
|----------------------|-------------|
| #/PALLET - PALETTE | 1200 |

| | |
|---|-----------------------|
| Shore A (ISO 868) | 65 |
| Skin forming - Hautbildung (23°C & 50% R.H. - r.F.) | 10-15 min |
| Modulus at 100% elongation - Spannungswerte bei 100% Verlängerung (ISO 8339) | 1,7 N/mm ² |
| Elongation at break - Bruchdehnung (ISO 8339) | 160% |
| Shear strength (after 4 h beech/beech) - Schubfestigkeit (nach 4 u Buche/Buche) | 0,7 N/mm ² |
| Initial tack - Anfangshaftung | 1200 g |



Parabond DL CHEMICALS**Transparent**

Crystal clear adhesive sealant based on MS polymers. For all bonding and joining work where transparency is necessary.

Glasklarer Montageklebstoff und Abdichtungsstoff auf Basis von MS-Polymer. Zum Verkleben, Montieren und Abdichten von nahezu allen Materialien auf fast jeder Oberfläche.

| COLOUR - FARBE | CARTRIDGE - KARTUSCHE 290 ML |
|----------------|------------------------------|
| transp. | 0400004T692463 |

| PACKING - VERPACKUNG | 25 X 290 ML |
|----------------------|-------------|
| #/PALLET - PALETTE | 1200 |

| | |
|---|-----------------------|
| Shore A (ISO 868) | 30 |
| Skin forming - Hautbildung (23°C & 50% R.H. - r.F) | 10-15 min |
| Modulus at 100% elongation - Spannungswerte bei 100% Verlängerung (ISO 8339) | 0,7 N/mm ² |
| Elongation at break - Bruchdehnung (ISO 8339) | 150% |
| Shear strength (after 4 h beech/beech) - Schubfestigkeit (nach 4 u Buche/Buche) | 0,9 N/mm ² |
| Initial tack - Anfangshaftung | < 300 g |
| Deformation capability - Max. zulässige Verformung | 12,50% |

Parabond DL CHEMICALS**Construction**

Elastic joint sealant as well as versatile adhesive based on hybrid polymer. Excellent adhesion on most materials. Suitable for natural stone and can be painted.

Elastischer Fugendichtstoff sowie ein vielseitiger Klebstoff auf Basis von Hybridpolymeren. Hervorragende Haftung auf nahezu allen Materialien. Geeignet für Naturstein und überstreichbar.

| COLOUR - FARBE | CARTRIDGE - KARTUSCHE 290 ML | BAG - FOLIENBEUTEL 600 ML |
|--|------------------------------|---------------------------|
| black - schwarz | 0400008N033463 | 0400008N033432 |
| ral 8016 dark brown - dunkelbraun | 0400008N065463 | 0400008N065432 |
| basalt | 0400008N146463 | 0400008N146432 |
| terracotta - terrakotta | 0400008N184463 | 0400008N184432 |
| ral 7005 dark grey - dunkelgrau | 0400008N257463 | 0400008N257432 |
| ral 7023 concrete grey - betongrau | 0400008N303463 | 0400008N303432 |
| ral 1019 grey beige - grau beige | 0400008N372463 | 0400008N372432 |
| ral 7004 grey - grau | 0400008N401463 | 0400008N401432 |
| dark beige - dunkelbeige | 0400008N491463 | 0400008N491432 |
| natural stone - naturstein | 0400008N529463 | 0400008N529432 |
| ral 1013 pearl white - perlweiß | 0400008N656463 | |
| ral 9001 cream - cremeweiß | 0400008N660463 | 0400008N660432 |
| white - weiß | 0400008N716463 | 0400008N716432 |
| ral 8007 light brown - leichtbraun | 0400008N167463 | |
| darkbronze - dunkelbronze | | 0400008N021432 |
| ral 7016 anthracite grey - anthrazitgrau | | 0400008N115432 |
| quartz grey - quartzgrau | | 0400008N229432 |
| middle grey - mittelgrau | | 0400008N273432 |
| cementgrey - zementgrau | | 0400008N906432 |
| panel grey - paneelgrau | | 0400008N911432 |

| PACKING - VERPACKUNG | 25 X 290 ML | 20 X 600 ML |
|----------------------|-------------|-------------|
| #/PALLET - PALETTE | 1200 | 720 |

| | |
|---|-----------------------|
| Shore A (ISO 868) | 40 |
| Skin forming - Hautbildung (23°C & 50% R.H. - r.F) | 35 min |
| Modulus at 100% elongation - Spannungswerte bei 100% Verlängerung (ISO 8339) | 0,8 N/mm ² |
| Elongation at break - Bruchdehnung (ISO 8339) | 230% |
| Shear strength (after 4 h beech/beech) - Schubfestigkeit (nach 4 u Buche/Buche) | 0,4 N/mm ² |
| Initial tack - Anfangshaftung | 300 g |
| Deformation capability - Max. zulässige Verformung | 25,00% |

Parabond^{DL CHEMICALS} Low Modulus



Elastic sealant based on hybrid polymers specially developed for sealing AAC blocks, prefab concrete elements, bricks... The sealant has a low Shore A which makes it more supple, so it does not damage porous materials.

Elastischer Fugendichtstoff auf Basis von Hybridpolymeren, hervorragend geeignet für das Abdichten von Porenbeton, Betonfertigteile, Backstein, usw. Der Dichtstoff hat einen niedrigen Shore A, so dass er geschmeidig ist und porösen Materialien nicht angreift.

| COLOUR - FARBE | BAG - FOLIENBEUTEL 600 ML |
|----------------------|---------------------------|
| ral 7004 grey - grau | 0400022N401432* |
| white - weiß | 0400022K716432* |

* not on stock, only available per full productionrun -Nicht auf Lager, nur lieferbar pro vollen Produktionslauf

| PACKING - VERPACKUNG | 20 X 600 ML |
|----------------------|-------------|
| #/PALLET - PALETTE | 720 |

| | |
|--|------------------------|
| Shore A (ISO 868) | 25 |
| Skin forming - Hautbildung (23°C & 50% R.H. - r.F.) | 35 min |
| Modulus at 100% elongation - Spannungswerte bei 100% Verlängerung (ISO 8339) | 0,44 N/mm ² |
| Elongation at break - Bruchdehnung (ISO 8339) | 250% |



Parabond^{DL CHEMICALS} Glazing



Elastic glazing sealant based on hybrid polymers. Perfectly paintable with most paints. High UV-resistance and weather proof. Easy to apply and finish.

Elastischer Glaskit auf Basis von Hybridpolymeren für das Verglasen von nahezu jedem Glas in allen erdenklichen Formen. Überstreichbar mit den meisten Farben. Ausgezeichnete UV-Beständigkeit und witterungsbeständig. Sehr einfache Verarbeitung beim Auftragen und einfache Anwendung.

| COLOUR - FARBE | CARTRIDGE - KARTUSCHE 290 ML |
|-----------------------------------|------------------------------|
| black - schwarz | 0400007N033463 |
| ral 8016 dark brown - dunkelbraun | 0400007N065463 |
| ral 7004 grey - grau | 0400007N401463 |
| white - weiß | 0400007N716463 |

| PACKING - VERPACKUNG | 25 X 290 ML |
|----------------------|-------------|
| #/PALLET - PALETTE | 1200 |

| | |
|--|-------------------------|
| Shore A (ISO 868) | 25 |
| Skin forming - Hautbildung (23°C & 50% R.H. - r.F.) | 30 min |
| Modulus at 100% elongation - Spannungswerte bei 100% Verlängerung (ISO 8339) | 0,585 N/mm ² |
| Elongation at break - Bruchdehnung (ISO 8339) | 250% |






Parabond^{DL CHEMICALS} Marine Parquet



Elastic hybrid polymer based adhesive and joint sealer. Ideal for sealing joints on ship decks and parquet joints in bathrooms. Can be applied indoors and outdoors, can be sanded and painted. High resistance against ageing, weathering and sea water in case of non-continuous immersion.

Elastischer Leim- und Fugen Kitt auf Basis von Hybridpolymeren. Für das Verkleben und Ausfugen von Schiffsdecks und für Bodenfugen in Parkettböden in u.a. Badezimmern. Die Anwendung kann sowohl innen als auch außen erfolgen. Schleifbar und überstreichbar. Sehr hohe Alterungsbeständigkeit, wetterfest und meerwasserbeständig bei nicht ständigem Eintauchen.


| COLOUR - FARBE | | CARTRIDGE - KARTUSCHE 290 ML |
|---|-----------------|------------------------------|
|  | black - schwarz | 0400005N033463 |
|  | oak - eiche | 0400005N395463 |
|  | maple - ahorn | 0400005N595463 |
| PACKING - VERPACKUNG | | 25 X 290 ML |
| #/PALLET - PALETTE | | 1200 |
| Shore A (ISO 868) | | 40 |
| Skin forming - Hautbildung (23°C & 50% R.H. - r.F.) | | 30 min |
| Modulus at 100% elongation - Spannungswerte bei 100% Verlängerung (ISO 8339) | | 0,8 N/mm ² |
| Elongation at break - Bruchdehnung (ISO 8339) | | 200% |

Parabond^{DL CHEMICALS} Parquet 100



Elastic hybrid polymer based parquet adhesive for the bonding of all types of parquet. This adhesive is very easy to spread and apply and dries very fast: one can thread on the parquet after curing for 24 h. Improves the acoustics and is also suitable for underfloor heating.

Elastischer Klebstoff auf Basis von Hybridpolymeren für das Verkleben von Parkettböden. Klebt alle Arten von Mosaik- und Stabparkett. Auch für Bodenheizung geeignet. Sehr einfach zu verarbeiten und spachteln. Schnelle Aushärtung: begehbar nach 24 Stunden.

| COLOUR - FARBE | | BUCKET - EIMER 7 KG | BUCKET - EIMER 15 KG | BUCKET - EIMER 2 X 7,5 KG |
|---|-------|-----------------------|----------------------|---------------------------|
|  | beige | 0400023N000385 | 0400023N000157 | 0400023N000483 |
| PACKING - VERPACKUNG | | PIECE - STÜCK | PIECE - STÜCK | PIECE - STÜCK |
| #/PALLET - PALETTE | | 55 | 33 | 33 |
| Shore A (ISO 868) | | 45 | | |
| Skin forming - Hautbildung (23°C & 50% R.H. - r.F.) | | 60 min | | |
| Modulus at break - Spannungswert bei Bruch (ISO 8339) | | 0,8 N/mm ² | | |
| Elongation at break - Bruchdehnung (ISO 8339) | | 60% | | |

Parabond Parquet 200



Elastic hybrid polymer based parquet adhesive for the bonding of all types of parquet. Suitable for most wood types, also for beech, bamboo and maple. Dries extremely fast: one can tread on the parquet after curing for 8 h. Improves the acoustics and is also suitable for underfloor heating.

Elastischer Klebstoff auf Basis von Hybridpolymeren für das Verkleben von Parkettböden. Klebt alle Arten von Mosaik- und Stabparkett. Auch für Bodenheizung geeignet. Für alle herkömmlichen Holzarten geeignet, insbesondere für problematische Holzarten wie Buche und Bambus geeignet. Schnelle Aushärtung, begehbar nach 8 Stunden.



| COLOUR - FARBE | BUCKET - EIMER 7 KG | BUCKET - EIMER 15 KG | BUCKET - EIMER 2 X 7,5 KG |
|---|-----------------------|----------------------|---------------------------|
| beige | 0400015N000385 | 0400015N000157 | 0400015N000483 |
| PACKING - VERPACKUNG | PIECE - STÜCK | PIECE - STÜCK | PIECE - STÜCK |
| #/PALLET - PALETTE | 55 | 33 | 33 |
| Shore A (ISO 868) | 60 | | |
| Skin forming - Hautbildung (23°C & 50% R.H. - r.F.) | 45 min | | |
| Modulus at break - Spannungswert bei Bruch (ISO 8339) | 1,2 N/mm ² | | |
| Elongation at break - Bruchdehnung (ISO 8339) | 50% | | |

Parabond Zinc



Flexible, MS polymer based adhesive sealant, designed for bonding without primer of several metals such as zinc, copper and lead. Specially developed for all assembling in plumbing roofing and sanitary industry.

Klebstoff auf Basis von MS-Polymer für das Verkleben im Metall- und Sanitärbereich sowie alle Dachmaterialien. Entwickelt für das Verleimen ohne Primer von verschiedenen Metallen wie Zink, Kupfer und Blei.



| COLOUR - FARBE | CARTRIDGE - KARTUSCHE 290 ML |
|--|------------------------------|
| ral 7004 grey - grau | 0400013N401463 |
| PACKING - VERPACKUNG | 25 X 290 ML |
| #/PALLET - PALETTE | 1200 |
| Shore A (ISO 868) | 60 |
| Skin forming - Hautbildung (23°C & 50% R.H. - r.F.) | 10-15 min |
| Modulus at 100% elongation - Spannungswerte bei 100% Verlängerung (ISO 8339) | 1,5 N/mm ² |
| Elongation at break - Bruchdehnung (ISO 8339) | 230% |



Postal address and production – *Postanschrift und Produktion:*
Roterijstraat 201-203 – BE-8793 Waregem

Head office and warehouse – *Hauptniederlassung und Lager:*
Splenterbeekstraat 4 – BE-8710 Wielsbeke

T: +32 (0)56 62 70 51

F: +32 (0)56 60 95 68

Info@dl-chem.com

www.dl-chem.com