



CARATTERISTICHE

- Sigillante adesivo basato su polimero ibrido MS
- Collegamenti e incollaggio
- Lega anche con supporti leggermente umidi
- Estremamente forte e permanentemente elastico.
- Non causa corrosione dei giunti metallici.
- Adatto per l'uso con pietra naturale e per stanze molto umide
- Verniciabile con gran parte delle vernici basate su acqua e solventi
- Privo di solventi e isocianati.
- Eccellente resistenza UV, atmosferica e invecchiamento

APPLICAZIONI

- Lega senza prima mano su tutti i materiali usati nell'edilizia, come alluminio, acciaio galvanizzato e inox, zinco, rame, pietra naturale, cemento, mattoni, pannelli HPL, legno trattato, gesso, vari materiali sintetici, ecc.
- Per uso interno ed esterno
- Adesivo universale per sigillare giunti di collegamento e mobili orizzontali (o verticali) Per giunti larghi fino a 50 mm
- Sigillatura di spaccature e giunti, per costruzione di auto, roulotte, treni e bus, per container, installazioni di condizionamento dell'aria, lavori di connessione e incollaggio per verande, camere da bagno, cucine, ecc.
- Tutte le giunture dove la flessibilità è importante. Sigillatura tra telaio e parete, connessione di giunti di finestre e telai di porte, per facciate e vetrine di negozi.
- Isolamento acustico tra cemento e tubi di scarico.
- Collegamento e sigillatura di tavole di zoccolatura, passaggi, usci, profili di protezione, fissaggio di coperture, elementi prefabbricati...
- Può anche essere usato su superfici alcaline come cemento e mattoni. Si raccomanda l'applicazione di una prima mano.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Ingredienti di base	Polimero ibrido MS
Sistema di presa	Per mezzo di umidità
Numero di componenti	1
Tempo formazione pelle (23°C e 50% R.V.)	40 min
Tasso di vulcanizzazione (23°C e 50% R.V.)	2,5 - 3 mm/24 h
Densità ISO 1183	1,48 g/ml
Temperatura di lavorazione	+5°C - +40°C
Vita su scaffale, nell'imballaggio originale all'asciutto tra +5°C - +25°C	12 mesi
Durezza sosteno A : ISO 868	40
Capacità movimento giunto : ISO 11600	25%
Modulo a 100% di allungamento : ISO 8339	0,80 N/mm ²
Allungamento su rottura : ISO 8339	230%
Modulo su rottura : ISO 8339	1,10 N/mm ²
Contenuto di solventi e isocianato	0%
Contenuto di materia asciutta	ca. 100%
Resistenza temperatura	-40°C - +90°C
Resistenza estrema all'umidità e insensibile al gelo	

La presente scheda tecnica sostituisce tutte le edizioni precedenti. I dati su questa scheda sono stato inseriti in base all'ultimo rapporto di laboratorio. Le caratteristiche tecniche possono essere modificate o adattate. Non siamo responsabili di informazioni incomplete. Prima dell'uso, è necessario assicurarsi che il prodotto sia adatto a questa applicazione. Pertanto, sono necessari dei test. Si applicano le nostre condizioni generali.

IMBALLAGGIO E COLORI

25 cartucce da 290 ml/scatola- 48 scatole/pallet

Bianco, nero, grigio Ral 7004, marrone scuro Ral 8016, marrone chiaro Ral 8007, bianco perla Ral 1013, basalto, beige scuro, pietra naturale, beige grigio Ral 1019, Ral 7005, grigio cemento Ral 7023, bianco crema Ral 9001, terracotta

20 cilindro da 600 ml/scatola- 45 scatole/pallet

Bianco, nero, grigio Ral 7004, marrone scuro Ral 8016, basalto, beige scuro, pietra naturale, Ral 7005, grigio cemento Ral 7023, bianco crema Ral 9001, grigio medio, grigio antracite Ral 7016, terracotta, grigio quarzo, beige grigio Ral 1019, bronzo, grigio pannello, grigio cemento, grigio pietra Ral 7030, grigio sasso Ral 7032

Altri colori sono disponibili su richiesta (75 cartucce o multipli).

METODO D'USO

Preparazione

Il supporto deve essere sufficientemente rigido e fisso. Il supporto può essere leggermente umido. I materiali da unire devono essere puliti e privi di polvere e grasso. Se necessario, sgrassare usando **Parasilico Cleaner**, MEK, alcool, o etanolo.

Prima mano

Per supporti ad assorbenza elevata, si raccomanda di usare prima mano **DL 200**. Si raccomanda di effettuare prove di incollatura. È responsabilità dell'utente controllare se il prodotto sia adatto per questa applicazione. È possibile consultare il nostro dipartimento. Con doppie vetrate, si raccomanda di applicare la prima mano **DL 2001 nera**. Questo impedisce alla superficie di contatto tra il vetro e il sigillante di essere esposta alla radiazione UV.

Applicazione

- Come adesivo: Applicare **Parabond Construction** con l'ugello in dotazione in strisce o punti alla base o sull'elemento da legare. Le strisce devono essere applicate in righe verticali. Applicare le strisce parallelamente le une alle altre, per consentire all'umidità di aggiungere l'adesivo tra le strisce. Mettere insieme le parti da unire il più presto possibile, almeno entro 10 minuti (questo dipende dalla temperatura e dal livello di umidità relativa). Le parti in questa fase possono essere regolate. Infine, spingere in basso una sopra l'altra o battere con un martello di gomma. Si raccomanda di lasciare uno spazio di 3,2 mm tra le parti da legare (è possibile usare blocchi distanziatori o nastro in schiuma), per consentire all'adesivo di levigare eventuali distorsioni (ciò è importante soprattutto nell'uso esterno o in presenza di umidità). Se lo strato di adesivo non deve avere distorsioni, o solo una di piccola entità tra le parti dei giunti, sarà sufficiente uno strato adesivo più sottile (almeno 1,5 mm) (per esempio nelle applicazioni interne).
- Come sigillante: collocare sui giunti (sul pavimento) un nastro autoadesivo o un nastro a schiuma per prevenire l'incollatura su tre lati. La profondità di adesione del giunto mobile deve essere circa 2/3 dell'ampiezza del giunto. I giunti troppo profondi devono essere riempiti con una **schiuma di riempimento** adatta (**schiuma di riempimento PE o PU**). Con i giunti profondi per pavimenti, si raccomanda l'uso di una schiuma di riempimento PU resistente come materiale di supporto. Con i giunti per pavimenti soggetti a carico meccanico, applicare il sigillante in profondità. È meglio applicare il sigillante su un pendio angolato dalla superficie del pavimento alla superficie adesiva (lati dell'orlo). Il sigillante deve incollarsi solo sui lati del giunto.

Dimensioni giunti

L'ampiezza necessaria di un giunto a dilatazione dipende dalla fluttuazione della temperatura, dalle proprietà del materiale e dalle dimensioni degli elementi costruttivi. Applicare un giunto largo almeno 6 mm.

AMPIEZZA GIUNTO	PROFONDITÀ GIUNTO	Differenza consentita
6 mm	6 mm	± 1 mm
8 mm	8 mm	± 1 mm
10 mm	6-8 mm	± 2 mm
15 mm	10 mm	± 2 mm
20 mm	10-12 mm	± 2 mm
25 mm	15 mm	± 3 mm
35 mm	20 mm	± 3 mm
50 mm	30 mm	± 3 mm

Attrezzo

Se lo si desidera, è possibile levigare usando **DL 100** o uno sradicatore in gomma.

Pulizia

Le quantità di adesivo che sporgono dai bordi possono essere rimosse usando un coltello di arresto. I residui adesivi non ancora asciutti possono essere rimossi usando **Parasilico Cleaner**. L'adesivo asciutto deve essere rimosso meccanicamente.

La presente scheda tecnica sostituisce tutte le edizioni precedenti. I dati su questa scheda sono stato inseriti in base all'ultimo rapporto di laboratorio. Le caratteristiche tecniche possono essere modificate o adattate. Non siamo responsabili di informazioni incomplete. Prima dell'uso, è necessario assicurarsi che il prodotto sia adatto a questa applicazione. Pertanto, sono necessari dei test. Si applicano le nostre condizioni generali.

Verniciatura

Verniciabile con gran parte delle vernici basate su acqua e solventi dopo 48 ore, la superficie deve essere pulita prima di poter essere verniciata. È necessario effettuare un pre-test. Le vernici alkidi richiedono un tempo di asciugatura maggiore.

SICUREZZA

Fare riferimento alla scheda tecnica disponibile su richiesta.

LIMITAZIONI

- I giunti esposti a immersione costante sott'acqua e le camere con umidità relativa elevata in modo permanente
- Giunti con ampiezza o profondità < 5 mm
- Incollare PE, PP, PA e Teflon®.
- Su superfici bitumose : usare **Paraphalt** per questo scopo
- Su policarbonato e poliacrilato: usare **Parasilico PL** per questo scopo
- È importante assicurare una ventilazione adeguata durante la lavorazione e l'indurimento..

APPROVAZIONE TECNICA

SNJF (Société National du Joint Français): FACADE n° 3749

Mastic type élastomère classe 25E

ATG (Belgische Nationale goedkeuring) ATG 12/2643

Leeds certificate for low VOC.(getest door Eurofins)

FDA approved (Ianesco rapport Nr 15/19449)

CE



14 DL Chemicals
EN 15651-1 F EXT - INT
EN 15651-4 PW EXT - INT No. DoP: MP0070001



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

La presente scheda tecnica sostituisce tutte le edizioni precedenti. I dati su questa scheda sono stato inseriti in base all'ultimo rapporto di laboratorio. Le caratteristiche tecniche possono essere modificate o adattate. Non siamo responsabili di informazioni incomplete. Prima dell'uso, è necessario assicurarsi che il prodotto sia adatto a questa applicazione. Pertanto, sono necessari dei test. Si applicano le nostre condizioni generali.