



CARATTERISTICHE

- Sigillante adesivo basato su polimeri MS
- Alta potenza iniziale di legatura ("high tack")
- Elevata forza finale
- Lega anche con supporti leggermente umidi
- Non causa corrosione dei giunti metallici.
- Adatto per l'uso con pietra naturale
- Verniciabile con gran parte delle vernici basate su acqua e solventi
- Permanentemente elastico
- Resistente a raggi U.V. e alle condizioni atmosferiche

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
- Incollaggio di pannelli ed elementi nella costruzione di interni e soffitte: elementi per il rivestimento delle pareti e pannelli per soffitte (interni), pannelli di isolamento (lana minerale, cemento legno-lana e schiume plastiche, PUR, PIR, PS)
- Assicelle in legno e plastica, ornamenti, telai, usci, davanzali, tavole, elementi di soffitte...
- Incollatura e fissaggio di vetri di sicurezza nel settore bancario e per condotte per cavi, mitre in finestre di alluminio, specchi, ecc.
- Può essere usato per legare materiali nel settore automobilistico

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Ingredienti di base	Polimeri MS
Sistema di presa	Per mezzo di umidità
Numero di componenti	1
Tempo formazione pelle (23°C e 50% R.V.)	17 min
Tasso di vulcanizzazione (23°C e 50% R.V.)	2,5 - 3 mm/24 h
Densità ISO 1183	1,56 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	60
Capacità movimento giunto : ISO 11600	20%
Modulo a 100% di allungamento : ISO 8339	1,60 N/mm ²
Allungamento su rottura : ISO 8339	110%
Modulo su rottura : ISO 8339	1,7 N/mm ²
Forza di cimatura	Iniziale : 10 g/cm ² Dopo 4 h : 15 kg/cm ² Dopo 1 settimana : 32 kg/cm ²
Forza tensile	Iniziale : 300 g/cm ² Dopo 4 h : 14 kg/cm ² Dopo 1 settimana : 24 kg/cm ²
Forza di cimatura faggio (dopo 4 h)	1,4 N/mm ²
Contenuto di solventi e isocianato	0%
Contenuto di materia asciutta	ca. 100%
Resistenza temperatura	-40°C - +90°C

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.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Resistenza estrema all'umidità	Molto bene
Stabilità di gelo	Insensibile al gelo
IMBALLAGGIO E COLORI	
25 cartucce da 290 ml/scatola– 48 scatole/pallet	
Bianco, nero, grigio (Ral 7004), marrone scuro (Ral 8016), beige (Ral 1001)	
20 cilindro da 600 ml/scatola– 45 scatole/pallet	
Bianco, nero	

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 2001**. 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.

Applicazione

- Applicare **Parabond 600** 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 aggungere 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 aggiustate.
- Infine, spingere in basso una sull'altra o battere con un martello in 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).
- La forza interna di **Parabond 600** subito dopo l'applicazione è tale che il legame è possibile senza pinze o supporti temporanei.

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.

Verniciatura

Verniciabile con gran parte delle vernici basate su acqua e solventi. Può essere verniciato da asciutto. 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.

TECHNISCHE GOEDKEURINGEN

Rapporto IKI per uso in ospedali come colla e adesivo per pannelli delle pareti
Certificato Leeds per basso VOC (testato da Eurofins)



* 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.

LIMITAZIONI

- I giunti esposti a immersione costante sott'acqua e le camere con umidità relativa elevata in modo permanente
- Giunti con ampiezza 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
- Una buona ventilazione è importante durante l'applicazione e la cura del prodotto.

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.