

SB60

POLIMERO IBRIDO PER INCOLLAGGI E SIGILLATURE FLESSIBILI

- Può essere usato sia su superfici asciutte che bagnate.
- Può essere verniciato dopo 15 minuti.
- Aderisce sulla maggior parte dei materiali - senza usare nessun primer (eccetto per materiali sintetici particolarmente difficili da incollare): metallo, vernici, poliestere, zinco, alluminio, legno,...
- Non contiene solventi o isocianati; è quasi inodore.
- Catalizza senza restringersi, resiste alle vibrazioni e rimane flessibile.
- Ottima resistenza chimica dopo la catalisi.
- Resiste ai raggi UV e agli agenti atmosferici, è antimicotico e battericida.
- Facile da applicare e modellare.
- Disponibile in 5 colori: bianco, nero, beige, grigio e marrone.



Attenzione

Tutte le informazioni comprese le immagini sono state fornite con la massima attenzione. Comunque, è appropriato che l'utente stabilisca la fruibilità di ogni prodotto in base ai propri scopi, a prescindere dai nostri test. Novatio garantisce la completezza e l'accuratezza delle informazioni ma declina ogni responsabilità per gli usi specifici. La garanzia, fornita da Novatio riguarda solo le condizioni generali di vendita di questo prodotto. In nessun caso la nostra società potrà essere ritenuta responsabile di danni accidentali, danni per uso improprio o vendita del prodotto a terzi.

SEAL & BOND MS 60

Informazioni Generali

SEAL & BOND MS 60 è a base di polimeri ibridi ed è senza ftalati, isocianati, solventi e silicone.
SEAL & BOND MS 60 è quasi inodore e completamente neutro, infatti aderisce su metalli e sulla maggior parte dei materiali.

Su materiali sintetici particolarmente difficili da incollare si consiglia l'uso di Seal & Bond Special Primer o Techno Primer.

Informazioni Tecniche

Base: Polimero MS
Odore: neutro
Aderenza: alla maggior parte delle superfici.
ATTENZIONE: scarsa aderenza su PE, PP, siliconi, ...
Stabilità termica: da -30°C a +95°C. Per breve tempo in caso di verniciatura a polvere resiste a 200°C.
Allungamento alla rottura -DIN 53504: > 350%.
Non contiene isocianati; non tossico.
Temperatura di applicazione: da +5°C a +40°C.
Flusso: 5 bar/3mm/23°C 140g/min.
Resistenza chimica: BUONA: acqua, acqua salata, solventi alifatici, oli, grassi, acidi diluiti e soluzioni alcaline. MODERATA: esteri, chetoni, solventi aromatici; per maggiori informazioni vedere la lista della resistenza chimica. NON RESISTE: acidi concentrati, solventi clorinati.
Resistenza elettrica: 10¹⁰ Ohm.
Resistenza alla pressione (ISO 11432): 1,19 N/mm2

Diffusione del vapore acqueo: 1,6
Tempo formazione della pelle: 23°C 50% UR 8 min
Rimovibile: 23°C 50% U.R. 25 minuti.
Completamente asciutto: 23°C 50% U.R. 24 ore - 6 mm; 48 ore - 7 mm; 72 ore - 8 mm.
Deformazione massima: 12,5% (secondo ISO 9046).
Giunti di dilatazione per costruzioni ISO 11600 F 12,5% HM E.
Volume del restringimento dopo la catalisi: < 3%.
Durezza Shore dopo 3 settimane DIN 53505: 58 Shore A
Resistenza alla trazione: dopo 7 giorni 260 N/cm²; dopo 1 mese 280 N/cm²; dopo 3 mesi 310 N/cm²
Resistenza alla rottura: 140 N/cm² DIN 53507.
Durata a magazzino: 12 mesi, in luogo asciutto, fresco e al riparo dal gelo.
Misure di sicurezza: consultare la scheda di sicurezza.

Applicazioni ed Uso

- **CARROZZERIA & GARAGE**
Incollare parti di carrozzeria: acciaio/acciaio senza usare nessun primer.
Sigillare giunti: incollare lamiere metalliche o sigillare quelle precedentemente saldate; semplice da lavorare e verniciare.
Incollaggio di spoiler e kit di estensione - buona adesione su parti verniciate e poliestere.
Sigillatura di perdite d'acqua, può essere usato su superfici bagnate.
Incollaggio di diversi materiali. Ottima aderenza su metallo, primer, vernici, superfici zincate, alluminio, legno e la maggior parte dei materiali sintetici.
- **SISTEMI DI ARIA CONDIZIONATA E VENTILAZIONE:**
Sigillatura di tubi sia in PVC che metallo; ottima adesione, anche su condotti zincati.
- **COSTRUZIONE**
Incollaggio/sigillatura di pannelli metallici ferrosi e non nelle lavorazioni di serramenti.
Incollaggio di specchi; non intacca il rivestimento in argento (applicare sempre l'adesivo in cordoni verticali).
Incollaggio di pannelli decorativi.
Installazione ascensori: sigillatura e incollaggio di vani metallici ferrosi e non, verniciati o naturali.
Incollaggio di piani d'appoggio in legno o metallo.
Incollaggio di targhetta su lapidi e facciate.
Sigillatura e incollaggio di contenitori.

- **EDIFICI**
Incollaggio di pannelli isolanti (cappotti), anche su superfici bagnate. SEAL & BOND MS 60 non aggredisce il polistirene espanso.
Come adesivo di montaggio per l'incollaggio di battiscopa, listelli, raccordi, gronde, doghe, su mattoni, gyprock, calcestruzzo cellulare, Ytong, calcestruzzo, malta, ... SEAL & BOND MS 60 sostituisce i sistemi di fissaggio meccanico in caso di superfici bagnate o difficili. Non intacca le pietre naturali come marmo, Belgian blue stone e granito. Ideale come sigillante tra finestre e muratura. Può essere perfettamente verniciato, anche con vernici acriliche in dispersione.
Finestre e verande: incollaggio di vetri su profili sintetici e in alluminio, incollaggio di cianfrinature o altri pezzi riguardanti la produzione di porte e finestre.
- **SANITARI**
può essere usato come sigillante, anche su superfici bagnate. Non intacca le superfici sintetiche come le vasche acriliche. SEAL & BOND MS 60 resiste ai raggi UV, è anti-fungine e battericida.
- **CONSIGLIO:** Per superfici meno resistenti, come alcuni tipi di legno, vecchi mattoni, cemento, ... consigliamo di applicare prima Fixapox.
L'uso di smalti a base di resina alchidica, applicate su SEAL&BOND MS 60, può rallentare l'indurimento.
SEAL&BOND MS 60 ha minore aderenza su PP, PE, bitume e siliconi.

Articolo Nr.	Nome	Contenuto	Sezione
N530106	Seal & Bond MS 60 black cart.	310 ml	ADESIVI E SIGILLANTI
N530206	Seal & Bond MS 60 white cart.	310ml	ADESIVI E SIGILLANTI
N530306	Seal & Bond MS 60 grey cart.	310ml	ADESIVI E SIGILLANTI
N530406	Seal & Bond MS 60 Brown	cartuccia 310 ml	ADESIVI E SIGILLANTI
N530906	Seal & Bond MS 60 Beige	cartuccia 310 ml	ADESIVI E SIGILLANTI



ADESIVI E SIGILLANTI

WWW.TECH-MASTERS.EU/IT

