

Z115110

DATA HIGH TACK

Cartuccia 290 ml

Caratteristiche

Data High Tack è un adesivo sigillante monocomponente di alta viscosità a base di polimero monocomponente. Una volta estruso reagisce grazie all'umidità presente nell'atmosfera e assicura incollaggi ad alte prestazioni restando permanentemente flessibile ed elastico. Caratterizzato da un'altra tixotropia ha un'ottima presa iniziale.

Campi di applicazione

Data High Tack indicato negli incollaggi strutturali elastici nell'industria (materiali da costruzioni, pannelli isolanti, fonoassorbenti, materiali coibentanti, profili e pannelli di polistirolo) nell'industria delle costruzioni per sigillare i giunti a pavimento e giunti di muratura a basso movimento, punti di raccordo nella fabbricazione delle lamiera di metallo lavori di condutture. Idoneo nel settore Automotive, trasporto (applicazioni di carrozzeria, furgoni isoterme, container) nel settore ferroviario, nel settore navale, negli assemblaggi e applicazioni generali ove l'elevata tixotropia permette un montaggio immediato; sfruttando l'effetto ventosa anche se non reticolato.

Vantaggi:

- Eccezionale presa iniziale
- Ecologico – Esente da solventi ed isocianati
- Inodore
- Permanentemente flessibile tra -40° e +100°
- Non rigonfia – Non ritira - Nessuna formazione di bolle
- Adesione senza utilizzo di primer sulla maggior parte delle superfici
- Eccellente adesione sulle superfici bagnate
- Proprietà di assorbimento del suono e delle vibrazioni
- Eccellente resistenza agli agenti atmosferici – Ottima stabilità di colore e resistenza ai raggi UV
- Sovra verniciabile con vernici base acqua e base solvente (si raccomandano test di prova)
- Facilmente lavorabile con eccellente aspetto estetico
- Non cola
- Effetto ventosa
- Resistente all'acqua, agli alcali diluiti, agenti pulenti, acqua di calce e muffa

Applicazione

Le superfici dei materiali devono essere pulite, senza olio, grassi, ruggine, polvere e ossidi. Applicare l'adesivo su un lato del substrato in punti o righe (ogni 10-30cm). Applicare sempre l'adesivo su angoli e lungo i bordi. Aggiungere l'altra parte del giunto/substrato da attaccare nella giusta posizione entro 5 minuti e premere fermemente l'incollaggio. Se necessario, assicurarsi di tenere l'incollaggio fisso per 24 ore.



Z115110

DATA HIGH TACK

Cartuccia 290 ml

Dati tecnici

Aspetto	Pasta tixotropica
Colore	Bianco
Natura chimica	SiMP - Polimero silil modificato
Meccanismo di indurimento	Igroindurente
Indurimento a spessore [mm] (dopo 1 gg a 23°C e 50% u.r.)(Metodo NPT 07)	ca. 3,0
Shore A durezza [N/mm ²] (DIN 53505)	ca. 60
Peso specifico [g/cm ³] (Metodo NPT 06)	ca. 1,49
Tempo aperto [min] (Metodo NPT 17)(23°C e 50% u.r.)	ca. 20
Modulo elastico al 100% [N/mm ²] (ISO 37 DIN 53504)	ca. 2,2
Carico di rottura [N/mm ²] (ISO 37 DIN 53504)	ca. 3,2
Allungamento [%] (ISO 37 DIN 53504)	ca. 280
Resistenza alla lacerazione [N/mm] (ISO 34-1 method B)	ca. 10
Temperatura di applicazione [°C]	da +5 a +40
Resistenza termica [°C]	-40/+100, per brevi periodi sino a 120°C.

NOTE: Questi dati, basati sulla nostra esperienza, vanno considerati come indicativi e non sollevano l'utilizzatore finale dalla necessità di effettuare delle prove preliminari. Ci riserviamo di apportare variazioni ai dati caratteristici dei prodotti in relazione al progresso tecnico o a sviluppi produttivi.