



Assembly HS

Sigilla/incolla monocomponente a base di polimero Ms con un lungo tempo di lavorazione, formulato appositamente per incollaggi e sigillature perimetrali di camper, yacht ed imbarcazioni in genere.



Caratteristiche & Vantaggi

- Eccellente resistenza ai raggi UV e all'invecchiamento – Non si deteriora/altera nel tempo
- Lavorabile per 30 minuti – Ideale per lavori di grandi dimensioni
- Senza solventi né isocianati – Sicuro da utilizzare, non pericoloso
- Non ha un odore pungente - Utilizzabile in ambienti ristretti o poco ventilati
- Grande resistenza all'acqua e alla salinità – Adatto per il settore nautico
- Eccellente adesione senza primer su una grande varietà di superfici compreso vetroresina, gelcoat, acciaio, alluminio anodizzato, vetro minerale e alla maggior parte dei vetri organici

Codice	Prodotto	Colore	Sigla	Confezione
86729	Assembly HS	Bianco	AHSCW	cartuccia da 290 ml
86730	Assembly HS	Nero	AHSCB	cartuccia da 290 ml
86731	Assembly HS	Bianco	AHSSW	sacchetto da 600 ml
86732	Assembly HS	Nero	AHSSB	sacchetto da 600 ml

Applicazioni

Studiato in modo specifico per l'incollaggio e la sigillatura nel settore nautico per applicazioni che richiedono elevata adesione ed elasticità della struttura come l'incollaggio dei rivestimenti dei ponti, boccaporti e oblò, incollaggio e sigillatura di accessori di ponti, connessioni di scafi e ponti. Ideale per sigillature perimetrali di vetri minerali ed organici sopra la linea di galleggiamento. Particolarmente indicato per sigillature ed incollaggi nel settore dei camper e mezzi di trasporto in genere.

KENT Assembly HS è compatibile con la maggior parte dei sistemi di verniciatura. Assembly HS aderisce senza primer sulla maggior parte delle superfici come alluminio anche anodizzato, acciaio inox, metalli galvanizzati, zinco, ottone, vernici a polvere, legno, PVC, poliestere (GRP), vetri minerali e alla maggior parte dei vetri organici (sempre consigliato un test di adesione), ecc... purchè pulite, asciutte e sgrassate. In presenza di elevate escursioni termiche o particolari fenomeni fisici, su metallo grezzo e verniciato utilizzare KENT MS Prep. Pretrattare le superfici in plastica PP e PE con Plastic Adhesion Promoter. Data la grande varietà di plastiche presenti sul mercato, si consiglia di fare sempre un test di adesione. Non idoneo per contatto diretto con alimenti e rame; sconsigliato per applicazioni a contatto costante con cloro.

Istruzioni per l'uso

1. Pulire la superficie con Acrysol o Soft Surface Cleaner e lasciar asciugare.
2. Applicare Assembly HS dove richiesto. Nelle operazioni di sigillatura, Assembly HS deve essere lavorato entro 30/40 minuti (in funzione della temperatura ed umidità). Per determinate operazioni, è raccomandato l'uso del primer.
3. Se necessario, può essere sovraverniciato dopo la formazione della pellicola (circa 35/40 minuti in funzione della temperatura ed umidità). Per ottenere i migliori risultati verniciare entro le 4 ore. Si raccomanda di fare un test di compatibilità quando si usano vernici speciali.



Informazioni Tecniche

Base:	Polimero MS – silano terminale
Aspetto:	Pasta ad elevata densità
Colore:	Bianco - nero
Conservazione:	18 mesi in luogo privo di umidità con temperature compresa tra 5/25° C
Codice doganale:	3214 90 00
VOC:	10 g/l

Indurimento:	con l'umidità
Peso specifico:	1.5 g/ml
Fuori polvere:	circa 30 - 40 min (20°C/50%RH)
Velocità di indurimento:	3-4 mm@ 24ore (20°C/50%RH)
Shore A:	50-55 (DIN 53505)
Temperatura di applicazione:	da + 5°C a + 35°C
Resistenza alla temperatura:	da - 40°C a + 100°C
Resistenza alla trazione (100%):	1.6 MPa (DIN 53504/ISO 37)
Resistenza alla trazione (alla rottura):	2.8 MPa (DIN 53504/ISO 37)
Allungamento alla rottura:	400 % (DIN 53504/ISO 37)
Resistenza allo strappo:	16 N/mm (ASTM D 624-73)



Schede di sicurezza (SDS) disponibili sul sito www.kenteurope.com

Termini e condizioni

Nessuna parte di questa pubblicazione può essere riprodotta o trasmessa o conservata elettronicamente o fotocopiata senza la preventiva autorizzazione di KENT ITALIA SRL. Questa scheda tecnica e il suo contenuto appartengono a KENT ITALIA SRL e sono concessi in licenza ad essa. Nessuna licenza viene concessa per un uso diverso da quello di informativi in relazione al prodotto a cui si riferisce. Non è concessa alcuna licenza dei diritti di proprietà intellettuale.

Le informazioni sono soggette a modifiche senza preavviso e sostituiscono tutte le schede tecniche fornite in precedenza. Le informazioni fornite sono ritenute accurate, ma l'azienda non si assume alcuna responsabilità per l'esattezza o la completezza, per qualsiasi errore o omissione in esso, né per qualsiasi utilizzo che ne viene fatto. Gli utenti di questa scheda dovrebbero controllare autonomamente le informazioni e l'idoneità dei prodotti per il loro scopo e non fare alcuna supposizione sulla base delle informazioni contenute o omesse.

È esclusa la responsabilità per perdite o danni derivanti da qualsiasi affidamento sulle informazioni o l'uso di essi (compresa la responsabilità derivante da negligenza o dove si era a conoscenza della possibilità di creare perdite o danni). Questo non ha l'effetto di limitare o restringere la responsabilità commerciale per morte o lesioni personali causate da una sua negligenza.

Sede legale: KENT ITALIA SRL
Via Vittime di Piazza della Loggia 6
10024 Moncalieri – TO Italia
Tutti i diritti riservati

KENT ITALIA SRL

Via Vittime di Piazza della Loggia 6 - 10024 Moncalieri – TORINO
Tel: +39 (011) 64 77 311 Fax: +39 (011) 64 72 428 - Numero Verde 800 011 780
KENTinfo.It@kenteurope.com www.kenteurope.com