SiMP SEAL 650

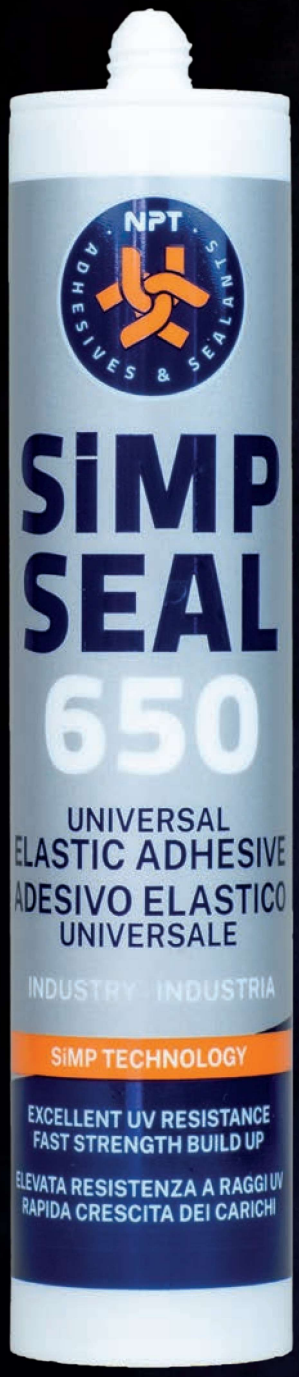
SiMP TECHNOLOGY

PERFORMANCE

SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

EFFICIENZA APPLICATIVA

DURABILITÀ E STABILITÀ



INDUSTRIA

AUTOMOTIVE

TRASPORTI

FERROVIARIO

NAUTICA

www.nptsrl.com

SiMP SEAL 650

Basato su una tecnologia polimerica silanica di nuova generazione, SiMP Seal 650 è un adesivo elastico universale ideale per incollaggi e sigillature su un'ampia gamma di materiali.

Grazie alla sua chimica raggiunge elevati standard di performance meccanica e reologica e garantisce un basso impatto ambientale e ridotti livelli di emissioni di sostanze volatili. Ideale per gli incollaggi nel settore industriale e automotive è caratterizzato da una alta resistenza agli agenti atmosferici e alle temperature che ne garantiscono una elevata durabilità e stabilità nel tempo.

SiMP Seal 650 definisce un nuovo standard applicativo e di resistenza su innumerevoli materiali e differenti applicazioni.

CERTIFICAZIONI

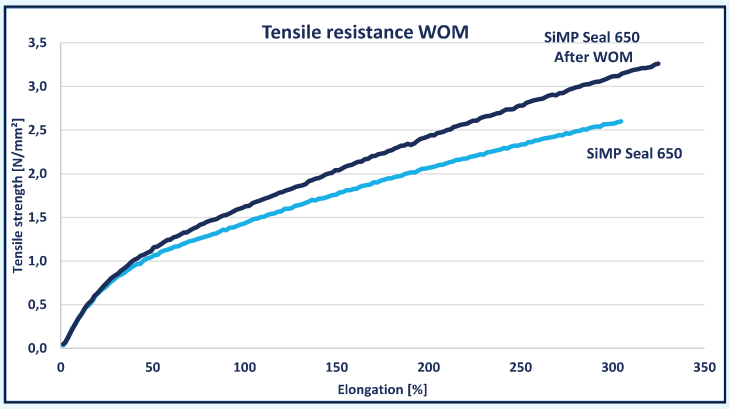
INDOOR AIR COMFORT eurofins GOLD CERTIFIED PRODUCT

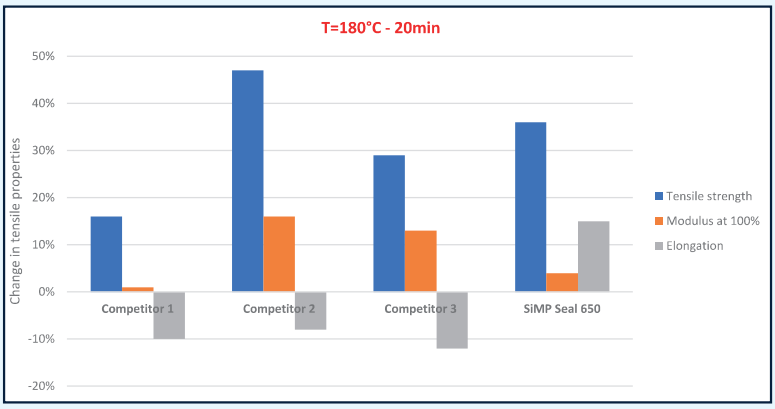
GEV-EMICODE EC 1 PLUS very low emission

EN 45545-2 R1/R7

PRODUCT SAFETY ISEGA WITH LETTER AND SEAL







Il settore industriale e dei trasporti è sempre più orientato verso la sperimentazione di nuovi materiali, specialmente plastiche e compositi, più performanti e rispondenti a elevati standard estetici e di design. Tutto questo si scontra con maggiori difficoltà di incollaggio e compatibilità adesiva.

Seppure il SiMP Seal 650 sia caratterizzato da un ampio spettro di adesione, NPT ha realizzato dei prodotti accessori in grado di garantire la sua perfetta adesione, nonché degli altri prodotti silanici in gamma, nella stragrande maggioranza delle applicazioni.

G+S CLEANER

G+S Cleaner è un pulitore schiumogeno privo di solventi estremamente efficace per la pulizia ed il pretrattamento superficiale di molteplici materiali. Una volta applicato, il suo effetto schiumogeno permette di tracciare le aree contaminate e i suoi componenti formulativi sono efficaci per l'eliminazione anche dei sali minerali.

Grazie alla sua bassa aggressività, è ideale per la pulizia efficace di metalli, plastiche, vetro, rivestimenti in tessuto e pelle, specchi, nonché superfici sintetiche e verniciate.

G+S Cleaner risulta ideale per azioni di lisciatura e rifinitura di sigillature e incollaggi velocizzando i processi applicativi con perfetto risultato estetico.

Proprietà

- Versatile e ideale per molteplici superfici
- Privo di solventi e di gradevole profumazione
- Ideale per finiture di incollaggi e sigillature
- Azione sgrassante e decontaminante delle superfici

400 NP

Activator 400NP è un attivatore trasparente e di rapida evaporazione per il pretrattamento superficiale di materiali di difficile incollaggio; non filmogeno è in grado di aumentare significativamente la tensione superficiale di plastiche, metalli, superfici verniciate e materiali sintetici.



ADESIVO / SUPERFICIE	SiMP SEAL 650					
	CLEANING	ATTIVATORE	PRIMER	CLEANING	ATTIVATORE	PRIMER
ALLUMINIO	E			E		
ALLUMINIO ANODIZZATO	E			E		
ACCIAIO	E			E		
ACCIAIO INOSSIDABILE	E			E		
ACCIAIO ZINCATO A CALDO	E			E		
ACCIAIO ELETTROGALVANIZZATO	E			E		
METALLO ZINCATO	E			E		
PANNELLI HPL	E			E		
GALVALUME	E			E		
RAME	E			E		
METALLO DA CATAFORESI	E			E		
ACCIAIO TRATTATO EPOSSIDICO	E			E		
FLOAT GLASS	G+S			G+S		
VETRO SERIGRAFATO	G+S			G+S		
FRP	E			E		
ABS	E		130	E		130
POLICARBONATO	E	400 NP		E		130
PVC	E			E		
PMMA	E SB	400 NP		E SB	400 NP	

CLEANER E

CLEANER G + S

ACTIVATOR 400 NP

PRIMER 130

ABRASIVE PAD

La presente tabella si basa sui nostri test interni e sull'utilizzo di materiali specifici omologati. I test preliminari sui substrati sono sempre consigliati.



CAT010

N.P.T. s.r.l. a socio unico
Sede Amministrativa
e Commerciale

Via Guido Rossa n.2
Loc. Crespellano
40053 Valsamoggia (BO) – Italy
Tel:+39.051.969.109
Fax:+39.051.969.837
npt@nptsrl.com

Unità di Ricerca
e Produttiva

Via Stazione, 12
27030 Villanova d'Ardenghi
(PV) Italy
Tel. +39 0382 400140

npt@nptsrl.com

nptsrl.com

video

© NPT srl a socio unico 2022 | Registro imprese di Bologna - Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di 3G GROUP SPA – PI: 03467421206
Codice Destinatario: M5UXCR1 – Capitale Sociale € 3.000.000 I.V. – REA: BO 521497