

GEKO SpA

Via dell'Artigianato n° 22

62020 Sant'Angelo in Pontano (MC) – Italy

Tel + 39 0733 66 33 16 | Fax +39 0733 66 34 17

Codice Fiscale e P.IVA 00860500438

SDI: W7YVJK9 | REA MC 100692 | Cap Soc € 4.000.000,00 i.v.

Pec gekospa@pec.it | Web www.geko.net | email info@geko.net

SCHEDA TECNICA – GEKO MISTER ATTACH EXTREME

NASTRO BIADESIVO: SCHIUMA DI ELEVATO SPESSORE

Descrizione Prodotto

Biadesivo in schiuma acrilica grigia spessore 0,80 mm con adesivo acrilico sensibile alla pressione su entrambi i lati

Liner

LDPE rosso

Supporto

100% schiuma acrilica grigia

Adesivo

Acrilico

Principali applicazioni

È specificamente progettato per l'incollaggio permanente in applicazioni interne ed esterne. Può sostituire rivettatura, saldatura, colle liquide e altri elementi di fissaggio permanenti. È anche adatto per vari tipi di sostanze, come metallo, legno, vetro e molte plastiche. Buona resistenza a plastificanti, oli, solventi e molto buona resistenza ai prodotti chimici e raggi UV. Ottima resistenza all'umidità.

Caratteristiche

Adesivo con elevato tack, alta adesività e shear moderato

Dati Tecnici (valori medi)

PARAMETRO	INFO	UNITÀ	VALORE
PEEL ADESIVITÀ SU ACCIAIO		N/25mm	52 +/- 10%
STATIC SHEAR	1000g@23 °C	h	>24
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE		°C	MIN +15°C MAX +30°C
DYNAMIC SHEAR		kg/cm2	7
TEMPERATURA DI UTILIZZO		°C	-10°C + 40°C
TEMPERATURA BREVE TEMPO		°C	+150°C

Il biadesivo va applicato con la massima pressione al fine di ottenere, dopo 24 ore, i dati di massima performance sopra indicati. Il prodotto ha una durata di 24 mesi se conservato negli imballi originali ad una temperatura tra + 10°C e + 30°C con umidità relativa pari al 50%. I prodotti GEKO SpA sono stati sviluppati sulla base di elevati standard qualitativi, anche per dare buoni risultati in condizioni gravose, e vengono regolarmente sottoposti a restrittivi controlli. Tutte le informazioni e le raccomandazioni riportate nelle nostre pubblicazioni sono frutto di esperienze teoriche e pratiche e vengono fornite al meglio delle attuali conoscenze. Esse, tuttavia, non comportano alcuna forma di garanzia, né diretta, né implicita, anche in merito all'idoneità del prodotto ad una particolare applicazione né possono essere considerate base per specifiche tecniche. Pertanto, determinare se il prodotto GEKO SpA sia adeguato ad una specifica applicazione o alle tecniche di applicazione adottate è responsabilità dell'utilizzatore finale.

TECHNICAL DATA SHEET – GEKO MISTER ATTACH EXTREME

DOUBLE SIDED TAPE: HIGH THICKNESS FOAM

Product Description

0,80mm thick grey acrylic foam double sided tape with pressure sensitive acrylic adhesive on both sides

Liner

LDPE red

Support

100% grey acrylic foam

Adhesive

Acrylic

Main applications

It is specifically designed for permanent bonding in interior and exterior applications. It can replace riveting, welding, liquid glues and other permanent fasteners. It is also suitable for various types of substances, such as metal, wood, glass and many plastics. Good resistance to plasticizers, oils, solvents and very good resistance to chemicals and UV rays. Excellent resistance to moisture.

Characteristics

Adhesive with high tack, high adhesion and moderate shear

Technical Data (average values)

PARAMETER	INFO	UNIT	VALUE
PEEL ADHESIVENESS ON STEEL		N/25mm	52 +/- 10%
STATIC SHEAR	1000g@23 °C	h	>24
APPLICATION TEMPERATURE		°C	MIN +15°C MAX +30°C
DYNAMIC SHEAR		kg/cm2	7
TEMPERATURE OF USE		°C	-10°C + 40°C
TEMPERATURE SHORT TIME		°C	+150°C

The double-sided tape must be applied with maximum pressure in order to obtain, after 24 hours, the maximum performance data indicated above. The product has a shelf life of 24 months if stored in its original packaging at a temperature between + 10°C and + 30°C with a relative humidity of 50%. GEKO SpA products have been developed on the basis of high quality standards, also to give good results in harsh conditions, and are regularly subjected to restrictive controls. All the information and recommendations contained in our publications are the result of theoretical and practical experiences and are provided to the best of current knowledge. They do not, however, imply any form of guarantee, neither direct nor implicit, even with regard to the suitability of the product for a particular application, nor can they be considered the basis for specific techniques. Therefore, determining whether the GEKO SpA product is suitable for a specific application or the application techniques adopted is the responsibility of the end user.