

CG PUR MG 19

COLLANTE POLIURETANICO MONOCOMPONENTE, RAPIDO, A ESPANSIONE

SCHEDA TECNICA

Revisione n° 6 del 19.02.2019

GENERALITA'

CG PUR MG 19 è uno speciale adesivo in classe D4 (DIN EN 204), rapido, monocomponente, a base poliuretanica, di elevata qualità, con viscosità media, in grado di far aderire rapidamente svariati tipi di materiali, in particolare di PVC rigido metalli su cemento e sottofondi non polverosi e su numerose combinazioni di materiale tra i quali legno, MDF, truciolati, laminati, metalli, spugne. Il prodotto una volta completamente reticolato ha eccellente resistenza all'acqua, agli sbalzi temperatura dei manufatti, all'invecchiamento ed agli agenti atmosferici. Prodotto ad elevata resa dato il suo peso specifico pari a 1,08 kg/lt.

CAMPO DI IMPIEGO

CG PUR MG 19 ha specchio applicativo estremamente vario ed ampio.

Trova larghissimo utilizzo nel settore dei pavimenti sopraelevati per l'ancoraggio della struttura al sottofondo, in numerose applicazioni nel settore nautico, nella cantieristica e nei lavori di falegnameria.

Viene utilizzato nell'incollaggio di parti ornamentali e cornicette su verniciato lucido, di oggetti in cuoio, vetro, legno, tessuto su legno, tessuto su legno e carta, PVC su metalli grezzi o verniciati, PVC cellulare, impianti idraulici, scarichi pluviali, polistirene espanso, polistirolo, metalli, gecoat, cartongesso, agglomerati, pietre naturali, pannelli isolanti e coibentanti. Ideale per produzioni industriali di pannelli sandwich.

Il prodotto è indicato ad effettuare incollaggi strutturali ove siano richiesti i requisiti previsti dalla normativa EN 204-205 Classe D4.

CG PUR MG 19 ha ottima capacità di riempimento ed elevata presa meccanica sulle superfici.

CARATTERISTICHE

DISPERSIONE

VISCOSITA' A +23°C

COLORE

TEMPO APERTO A +23°C

TEMPO DI PRESA A +23 °C

TEMPO DI PRESA A +23 °C PER MATERIALI DIFFICILI minimo 120 minuti ca. TEMPO

DI ESSICAZIONE TOTALE A +23°C 24 ore ca.

RESINE A BASE POLIURETANICA

6000 +/- 2500 mPa*s

LEGGERMENTE AMBRATO

8-10 minuti ca.

minimo 60 minuti ca.

N.B. Ogni prova meccanica sulla linea collante, quale torsione, trazione, pressione, test allo strappo, possono essere eseguite dopo almeno 48 ore dall'applicazione, con materiale mantenuto a temperatura costante di almeno a +23°C. Temperature inferiori allungano la completa maturazione del film collante.

APPLICAZIONE

Tramite l'ugello allegato alla confezione, distendere un cordoncino di adesivo sulla superficie da incollare priva di residui di polvere e/o di materiale distaccanti. Per applicazioni su superfici ampie il collante può essere spatolato con adeguata attrezzatura. Accoppiare e pressare uniformemente anche a mano. Sgrassare e pulire sempre le superfici da incollare con detergenti neutri e/o acqua e/o solventi secchi.

MAGAZZINAGGIO

La durata del prodotto negli imballi originali, ben chiusi e protetti da gelo e fonti di calore dirette, è di 12 mesi se conservati in ambiente asciutto a temperatura costante, compresa tra i +12°C ed i +28°C.

Durante l'impiego non avvicinare il prodotto a fiamme libere o scintille, non fumare e aerare adeguatamente i locali dopo l'uso prolungato. Usare con adeguati guanti per protezione della pelle.

CONFEZIONI

Cisterne	da kg	1.250 (peso variabile, da verificare al momento del confezionamento)
Fusti	da kg	230
Fustini	da kg	11,2
Fustini	da kg	12,0
Secchielli	da kg	5,0
Flaconi	da kg	0,5

NOTA

Il prodotto rientra nei parametri del Certificato REACH

La presente Scheda Tecnica annulla e sostituisce ogni scheda precedente.

Prodotto ottenuto da studi e ricerche made in Italy.



SOSTENIBILITA'. Tutti i prodotti CRIGAL srl. sono conformi alle vigenti leggi e normative

nazionali ed internazionali in materia di sicurezza e di salvaguardia dell'ambiente.

ETICA. L'azienda cura e segue ogni comportamento tenuto dalle proprie risorse umane, evitando sprechi, di qualsiasi natura essi possano essere.

CRIGAL SRL

VIA PO 31, 20811
20811 CESANO MADERNO (MB)
ITALY
P. IVA 08744590962
Email: commerciale@crigal.com
Web: www.crigal.com

Prodotto per professionisti

CRIGAL srl. garantisce che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio delle proprie esperienze e conoscenze tecnico-chimiche ed a seguito di test effettuati da chimici e tecnici specializzati.

CRIGAL srl. ricerca e sceglie prodotti e materie prime di qualità costante.

Le diverse specifiche e le varie peculiarità dei numerosi materiali utilizzati e presenti sui mercati mondiali e le molteplici variabilità delle condizioni applicative non permettono un nostro controllo diretto sulle applicazioni effettuate dalla clientela, ciò esclude qualsiasi rivendicazione di responsabilità nei nostri confronti. Per tali motivi si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al caso specifico, di effettuare un numero sufficiente di prove pratiche con i materiali da utilizzare, di rispettare le condizioni applicative indicate in questa Scheda tecnica ed in quella/e degli altri materiali da applicare.

CRIGAL srl. qualora venisse richiesto dagli utilizzatori, sarà lieta di fornirVi una consulenza tecnica mirata.

Il presente documento appartiene alla ditta CRIGAL srl. Di questo documento risulta vietata la divulgazione a terzi, effettuata con ogni mezzo, anche in maniera parziale, se non previa autorizzazione scritta da parte della Direzione di CRIGAL srl.