

DESCRIZIONE

Multifiss è un adesivo-sigillante monocomponente, igroindurente e tixotropico, privo di solventi, isocianati, ammine, pvc e ftalati, non è classificato pericoloso per usi professionali. Indurisce per reazione con l'umidità atmosferica per formare un elastomero ad alte prestazioni, permanentemente flessibile.

- Alto potere adesivo
- Sovraverniciabile, sia bagnato su bagnato che dopo completa polimerizzazione
- Stabile, non ritira, privo di solventi
- Nessuna formazione di bolle all'interno del cordolo, durante la polimerizzazione
- Adesione senza primers su quasi tutti i supporti
- Eccellente adesione anche su substrati, umidi
- Eccellente resistenza alle intemperie ed all'ambiente marittimo
- Eccellente stabilità del colore e resistenza ai raggi UV

Adesioni:

Metalli

Verniciati o preverniciati
Alluminio grezzo o anodizzato
Acciaio grezzo o inox
Ottone
Rame
Ferro
Lamiera zincata

Plastiche

ABS
PVC
Policarbonato
Metilmetacrilato (Plexiglas)
PRFV (Poliesteri rinforzati
fibra di vetro)

Altri

Legno, cemento, vetro,
PU-P.S. FOAM (schiume)

APPLICAZIONE

Multifiss è un adesivo-sigillante potente e versatile per tutte le applicazioni di materiali da costruzione per lattonieri, coperturisti e serramentisti e nell'industria della prefabbricazione edile.

Ideale anche per il settore Automotive, nella costruzione e riparazione di veicoli industriali, caravans e per l'industria navale.

Le superfici devono essere perfettamente pulite da polveri, olii e grassi. È comunque consigliabile eseguire test applicativi sui materiali. Specifiche istruzioni riguardo l'uso possono essere ottenute sottoponendo campioni di substrato ai nostri Laboratori.

CONSUMO (per una cartuccia da 290 ml.):

Beccuccio (mm)	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Lunghezza del cordoncino (mt)	91	40	22	14	10	7	5	4	3

PULIZIA

Tracce di prodotto non ancora indurito possono essere rimosse con acetone e alcool.

Il prodotto indurito può essere asportato solo con azione meccanica (paglietta, carta abrasiva, ecc.).

PROPRIETÀ

CONFEZIONI tubetti 80 ml. - cartucce 290 ml.
COLORI bianco, grigio, nero, trasparente, rame



DATI TECNICI

NATURA CHIMICA	Polimero
TIPO D'INDURIMENTO	Igroindurente
PESO SPECIFICO	1.35 gr /cc
TEMPO DI LAVORABILITÀ A 23°C E 50% U.R.	± 60 minuti
INDURIMENTO A 23°C E 50% U.R.	2.5 mm/24h
DUREZZA SHORE A (DIN 53505)	35
MODULO 100% (DIN 53504)	± 0,7 N/mm ²
RESISTENZA ALLO STRAPPO (DIN 53504)	2.5 N/mm ²
ALLUNGAMENTO A ROTTURA (DIN 53504)	300%
RITORNO ELASTICO (DIN 52455)	≥ 95%
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da +5°C a +35°C
RESISTENZA ALLE TEMPERATURE	- 40°C / +90°C con brevi punte a 120°C

STOCCAGGIO

Multifiss può essere stoccato nelle confezioni originali chiuse per mesi 18 ad una temperatura compresa tra 5° + 25° C in locale fresco ed asciutto. Conservare lontano da fonti di calore.

SCADENZA PRODOTTO

24 mesi

NORME DI RISCHIO E SICUREZZA

R 36-37; S26-28

Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle. In caso di contatto con gli occhi e la pelle lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico.

PRECAUZIONI

Durante l'applicazione del prodotto si consiglia di usare guanti e occhiali. Durante l'uso mantenere il luogo di lavoro ben arieggiato; evitare il contatto con occhi o membrane mucose; in caso di contatto sciacquare accuratamente con abbondante acqua al fine di evitare possibili irritazioni.

Per ulteriori informazioni, consultare la scheda di sicurezza disponibile su richiesta. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Le presenti norme tecniche si basano su prove attendibili ed esperienze pratiche e servono a consigliarvi per un migliore utilizzo. Anche se le informazioni ed i dati contenuti in questa scheda sono ritenuti attendibili, Prochimica New Technology S.r.l. declina ogni responsabilità in merito. Si consiglia pertanto di effettuare delle prove dirette per assicurarsi che il prodotto risponda alle esigenze desiderate. Per il resto si rimanda alle nostre condizioni d'uso.