

RAKOLL SK K 4/570

COLLANTE TERMOFONDENTE UNIVERSALE PER MACCHINE BORDATRICI

RAKOLL SK K 4/570 è un collante termofondente a base EVA di facile lavorabilità, avente ottime caratteristiche di scorrimento e di fusione. Esso non fila durante l'applicazione, con il risultato di avere macchinari e pezzi sempre puliti.

CAMPI DI IMPIEGO:

RAKOLL SK K 4/570 è adatto all'incollaggio della maggior parte dei bordi in commercio, purchè siano approvati dai produttori per l'uso in processi di bordatura con termofondenti. L'adesione dei materiali per bordatura deve comunque essere sempre preventivamente testata, in quanto può variare anche nella stessa famiglia di materiali di bordi.

La resistenza al calore di RAKOLL SK K 4/570 è adeguata per tutte le normali richieste che si incontrano nella produzione di mobili che vanno posizionati in ambienti chiusi freddi, moderati, caldo umidi e caldo secchi; il valore, ricavato con il metodo Rakoll della temperatura crescente utilizzando 3 bordi melaminici, 1 in PVC, 1 in tranciato e 2 estrusi è di circa 85 °C.

CARATTERISTICHE:

BASE :	Copolimero di etil vinil acetato (EVA)
VISCOSITA' :	Circa 65.000 mPa.s Brookfield RVT, girante SC 4-29 a 204°C
PUNTO DI RAMMOLLIMENTO :	Circa 102°C Ring and Ball secondo ASTM E 28

CONDIZIONI DI IMPIEGO:

Temperatura dell'ambiente e dei materiali:	18 - 20 °C
Umidità del supporto:	8 - 10 %
Temperatura di lavoro del rullo:	minimo 170 °C
Velocità di avanzamento della macchina:	minimo 10 m/minuto

CONSIGLI PER L'IMPIEGO:

I parametri di lavoro della macchina bordatrice devono essere conformi alle raccomandazioni dei costruttori.

Prestare molta attenzione alla temperatura del termofondente sul rullo applicatore e nel fusore, in quanto temperature elevate possono deteriorare il termofondente, mentre temperature troppo basse possono pregiudicare l'adesione.

La vaschetta del fusore deve essere pulita ad intervalli regolari

ETICHETTATURA:

RAKOLL SK K 4/570 non è soggetto ad etichettatura con simboli di pericolosità, secondo le norme attualmente vigenti.

STOCCAGGIO:

Conservare RAKOLL SK K 4/570 in ambienti freschi e asciutti.

In queste condizioni, nei sacchi originali ben chiusi, il prodotto ha un tempo di vita di 12 mesi dalla data di spedizione al Cliente.

PRECAUZIONI :

Alla temperatura di lavoro, gli adesivi termofondenti emettono fumi che possono irritare le vie respiratorie. Per questa ragione, bisognerebbe sempre lavorare con adeguati impianti di aspirazione.

Edizione: Luglio 2004



H.B. Fuller Italia S.r.l.

S.S. 211 della Lomellina Km 63,233

28071 Borgolavezzaro (NO) - Italy

Tel.: 800 985 778

Fax: 00800 8882 8882

Osservazioni: Tutte le informazioni qui contenute riguardanti i nostri prodotti, il loro uso e le applicazioni, sono ritenute corrette sulla base delle nostre migliori conoscenze e dei test effettuati. L' idoneità di un prodotto è affidata unicamente all' utilizzatore, il quale dovrebbe effettuare dei test di verifica prima di inserirlo in produzione e lo accetta senza garanzie espresse o sottintese, salvo quella della costanza nella qualità.