

ORGALOK UF 407

UREA RESIN POWDER

ПРАХООБРАЗНО ФОРМАЛДЕХИДНО ЛЕПИЛО ЗА ГОРЕЩО СЛЕПВАНЕ С ПРЕСА

1/19

ОПИСАНИЕ

ORGALOK UF 407 е кафяво самоуплътняващо се прахово лепило с карбамид формалдехидна смола. Използва се в дървообработващата промишленост за горещо залепване с преса, както и за високочестотно свързване. Характеризира се със здрава и трайна връзка, устойчива на водата като клас D3 скорост на свързване при стайна температура.

ХИМИЧНИ СВОЙСТВА:

Външен вид: Светло кафяв прах

ВИСКОЗИТЕТ : Brookfield at 20 ° C g3/5 rpm (solution 100:65 in water) 3.000 – 5.000 mPas

Срок на годност: 9 месеца при 20 ° C в оригинални затворени опаковки

Отворено време: 20-30 минути -20 ° C 55% RH, 10% WH

Характеристики: слой (ламинати) 60-100 g / m², ротационни 100-150 g / m²

Най-добри и бързи резултати се постигат при 60 - 80 ° C

НАНАСЯНЕ :

Основното приложение е в мебелния сектор при свързване на 70 ° C - горещо свързване. ORGALOK UF 407 се използва за производство на шперплат, мебели, панели от ПДЧ.

Продуктът се използва след смесване с вода в съотношение 100% (ORGALOK UF 407): и %50 (вода). При слепване на дебели елементи се разрежда 100% (ORGALOK UF 407): и %35 (вода). Смесването трябва да се извърши по следния начин: прахообразната смола се добавя към половината от водата и се смесва до получаване на хомогенна паста.

температура °C	Време за втвърдяване
15	8 часа
20	5 часа
30	4 часа
60	8 минути
80	145 секунди
100	65 секунди

Времето за втвърдяване е приблизително и зависи от качеството на дървесината, нейната плътност, поддържане на температурата върху пресата. Сместа се приготвя в неметални контейнери, с изключение на неръждаеми стомани.

РАЗФАСОВКИ:

25 кг торби