

58782

58782



MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD, cuyo registro se solicita por veinte años.

A favor de

D. Ricardo LOPEZ BORRAS, de nacionalidad española.

Residente en VALENCIA.-Pizarro, 16-5^a

p o r :

"NUEVO SACO DE PAPEL REFORZADO E IMPERMEABILIZADO"



La presente memoria descriptiva tiene por objeto presentar un envase de nueva confección desconocido hasta hoy, cuyas características le hacen superior a los que actualmente existen, y que según el enunciado expresa se trata de un "NUEVO SACO REFORZADO E IMPERMEABILIZADO".

Existen en la actualidad dos tipos de sacos para el envasado de cementos, yesos, productos químicos, pastas para sopas, insecticidas, abonos, etc., estos dos tipos son:

10.- 1º.-El típico saco de papel formado por 4 o 5 hojas, que resulta económico pero de poca resistencia.

2º.-El saco de arpillera fabricado en sus diferentes materias, bien sea, el cáñamo, yute o esparto, de mucha resistencia pero que, debido a su elevado costo, de poco consumo.

15.- Con el fin de aclarar hasta el extremo la constitución del modelo de utilidad objeto de esta memoria, nos referiremos en lo sucesivo al plano adjunto en el que se representa una forma de realización práctica industrializable del mismo, si bien dada su importancia se hace necesario destacar que la presente exposición no tiene carácter limitativo alguno y si simplemente explicativo ya que caben y son susceptibles modificaciones de forma, tamaño y disposición de sus elementos componentes que no pueden en modo alguno ser consideradas como constitutivas de alteración esencial justificativa de reivindicación independiente de lo que en el presente caso se declara.

25.-

En el referido plano se representa:

30.- Fig. 1ª, alzado de un envase, con sección para mostrar la trama interior.

Fig. 2ª, un detalle en sección lateral de los elementos constitutivos.



35.- Como puede apreciarse en las referidas figuras 1ª y 2ª, el saco que nos ocupa está esencialmente constituido por un forro interior de papel (1), y otro exterior (2), también de papel, entre los cuales se dispone una arpillera (3) de trama muy clara y de hilado fino.

40.- Estos dos forros o capas de papel y en su parte interna van impregnados de una kola impermeable, que al ser unidos entre sí, junto a la arpillera intercalada entre ambos, forma un cuerpo o masa de gran resistencia.

45.- De este modo, y en caso de una rozadura o caída del saco lleno, la malla o arpillera evita la rotura o reventamiento total del envase, como ocurre inevitablemente en el saco formado de papel solamente. Puede ocurrir que en un golpe o caída de gran violencia, la rotura queda reducida a una pequeña grieta en el papel, que no puede progresar debido a la misma trabazón de la arpillera. Si esta rotura la sufriera cualquier saco de papel solo, se rasgaría totalmente, dada su poca resistencia a estos accidentes.

50.- De esta manera no existe la pérdida del producto envasado, ya que las dos capas de papel nunca perderán sus propiedades de envase, así mismo la impregnación impermeable con la que va tratado este tipo de envase, protege del medio exterior los productos contenidos.

55.- Una vez vistas las ventajas en cuanto a sus funciones de envasar, proteger y contener un producto cualquiera, queda por aclarar que en la confección del presente saco se reduce en un 50%, como mínimo, el papel que actualmente se consume para estos envases, aunque su costo aumenta ligeramente con el empleo de fibras de cáñamo o esparto, pero quedando su precio en el caso más desfavorable al nivel del de cualquier saco de papel solo, y nunca al costo de los fabricados únicamente de arpillera, aunque sus propie-

60.-



65.- dades de uso los hagan similares a estos.

R E I V I N D I C A C I O N E S

70.- 1ª).- "NUEVO SACO DE PAPEL REFORZADO E IMPERMEABILIZADO", que se caracteriza por estar formado por dos capas de papel unidas entre sí por impregnado con una kola impermeable, intercalando una malla o arpillera de trama muy clara e hilado fino que da mayor consistencia al cuerpo del saco.

2ª).- "NUEVO SACO DE PAPEL REFORZADO E IMPERMEABILIZADO".

La presente memoria descriptiva está constituida por cuatro hojas foliadas y escritas a máquina por una cara, componiendo un total de setenta y siete líneas, incluidas éstas.

Madrid, 23 de Febrero de 1.957.-

ANTONIO ESQUIVA
C.B.



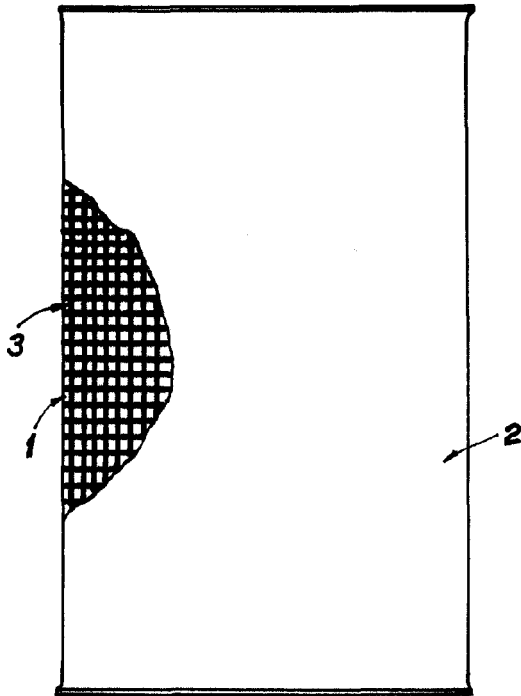


FIG. 1

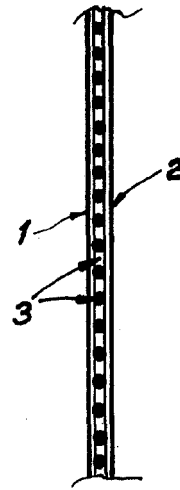


FIG. 2

• 58782

Madrid, 23 de febrero de 1957

R.P.

Escala variable