

LOS RECUBRIMIENTOS PAIGUM Y EL MEDIO AMBIENTE.

Nuestra especialización en sistemas poliuretánicos para pavimentación e impermeabilización nos habilitan para hacer algunas precisiones respecto a estos productos y su incidencia sobre el medio.

El proceso de polimerización totalmente desarrollado con tecnología propia, esta basado íntegramente en reacciones a temperatura ambiente, con lo cual la emisión de COVS al ambiente es muy limitada. Está implantado el sistema INDICE CERO DE VERTIDOS, mediante el reciclaje sistemático de todos los subproductos y la recogida selectiva para su eliminación de aquellos que no admiten su recuperación en nuestra planta.

Durante el proceso de puesta en obra deben distinguirse dos grandes grupos de productos:

- Productos con alto contenido en sólidos
- Productos 100% sólidos (Sin disolventes)

A los primeros pertenecen fundamentalmente pinturas, barnices y capas de finición con un contenido en sólidos que fluctúa alrededor del 60-80 %. Siempre se aplican en capas finas y su consumo por m². es muy restringido, constituyendo normalmente el 5% del peso total en productos del proyecto completo, con lo que se mitiga notablemente la emisión de volátiles.

Al segundo grupo pertenecen los autonivelantes, las capas de igualación, los masticos, etc. Su consumo suele ser el mas importante del proyecto y están libres de disolventes. Sus emisiones al ambiente son mínimas

Para potenciar este último grupo se han desarrollado también pinturas de acabado pertenecientes también al primer grupo, libres de disolventes (100% sólidos) Que , conjuntamente con algunos recubrimientos en vía acuosa, permiten ofrecer soluciones completas a base de elementos totalmente respetuosos con el medio.

Pero es una vez polimerizado totalmente el producto o sistema instalado, que los recubrimientos de POLIURETANO PAIGUM adquieren sus mejores propiedades. En este sentido, la inercia química de los recubrimientos de poliuretano en general es proverbial, empleándose en recubrimientos y acabados que deben de estar en contacto directo y permanente con alimentos, salas estériles, hospitales ,etc.

En el caso de renovación de pavimentos, el residuo generado por fresado o granallado de una superficie realizada con sistemas poliuretánicos PAIGUM es totalmente inactivo, de modo que puede ser empleado como carga inerte en otros sistemas constructivos, siendo por lo tanto su residuo reciclable al 100%.

Una vez utilizados los envases, sin restos apreciables de producto y tapados, deben ser entregados a un GESTOR DE RESIDUOS o punto de recogida selectiva, que se harán cargo de ellos, según las directrices del PUNTO VERDE que figura en cada envase.

FICHAS DE APLICACIÓN :

**-PINTADO DE PAVIMENTOS DE PARKING A BASE DE
PAIGUM POLIURETANO PINTURA 100% SÓLIDOS**

- FICHA 1: SISTEMA IMPERMEABILIZACIÓN TRANSITABLE
- FICHA 2 A : “ “ TRAFICO PEATONAL
- FICHA 3: SISTEMA DECORATIVO EN BASE CHIPS
- FICHA 4: SISTEMA MULTICAPA ÁRIDO MONOCOLOR
- FICHA 4 B: “ “ ÁRIDO PIGMENTADO
- FICHA 5 : SISTEMA AUTONIVELANTE
- FICHA 6 : SUPERLOSA
- FICHA 8 : “ “ POLIVALENTE
- FICHA 9 : “ “ TIPO TATAMI

(I)

PINTADO DE PAVIMENTOS DE PARKING A BASE DE PAIGUM POLIURETANO 100% EXTRACTO SECO

Los aspectos de preparación de las superficies y puesta en obra han de ceñirse a lo descrito en este pliego. Como características específicas y propias de este material, así como características generales a considerar, deben tenerse en cuenta las siguientes recomendaciones

Antes de iniciar las operaciones de pintado, se realizaran las muestras necesarias para comprobar la corrección de los colores.

Pese a la no peligrosidad del recubrimiento, el aplicador debe adoptar todas las medidas de higiene y seguridad personal, relativas a la aplicación de recubrimientos orgánicos en ambientes cerrados.

Se recomienda el empleo de rodillos “Pentriilo especial suelos” o similar.

A criterio de la dirección facultativa, la preparación del pavimento antes del proceso de pintado debe incluir la reparación previa de coqueras o pequeños desperfectos puntuales, producidos por el normal uso del pavimento en obra, a base de autonivelante de poliuretano de dos componentes especialmente aditivado para este uso.

PINTADO.-

Se prescribe la aplicación previa de una imprimación de sellado y anclaje, a base de nuestra “**IMPRIMACIÓN EPOXI AL AGUA 2C**” Aplicada a rodillo, en una sola capa, con una dilución del 10-15 % en volumen con agua potable. El consumo de esta capa de imprimación será del orden de 0,2-0,3 Kgrs./m².(Consultar ficha de producto i/1-204) Una vez transcurrido el plazo de secado o catálisis de la imprimación, se procederá al pintado de la superficie. Éste se realizará a base de pintura de poliuretano de dos componentes, libre de disolventes (100 % extracto seco) con las siguientes propiedades.

Viscosidad Brookfield	: 500m.p.a
Dureza al péndulo	: 180 seg. (DIN 53175. film de 50 micras)
Perdida por abrasión	: 4 mg. Film de 50 micras(Taber10/1000)

El proceso de pintado se hará en una sola capa, controlando un promedio de consumo de 0,300Kgrs/m². lo que, conjuntamente con la imprimación, implica una dotación de film seco de unas 300 micras.

La metódica de aplicación debe ser minuciosa, debiendo ser muy precisa la cadencia entre mezcla y aplicación. Éstas –las mezclas- han de hacerse mecánicamente, durante un minuto y sin dejar tiempo de inducción. Es recomendable añadir a cada mezcla un 4/6 % en volumen de disolvente no inflamable PAIGUM, que actúa como depresor de viscosidad, al objeto de facilitar la aplicación. También debe tenerse la precaución de no añadir restos de antiguas mezclas a las nuevas.

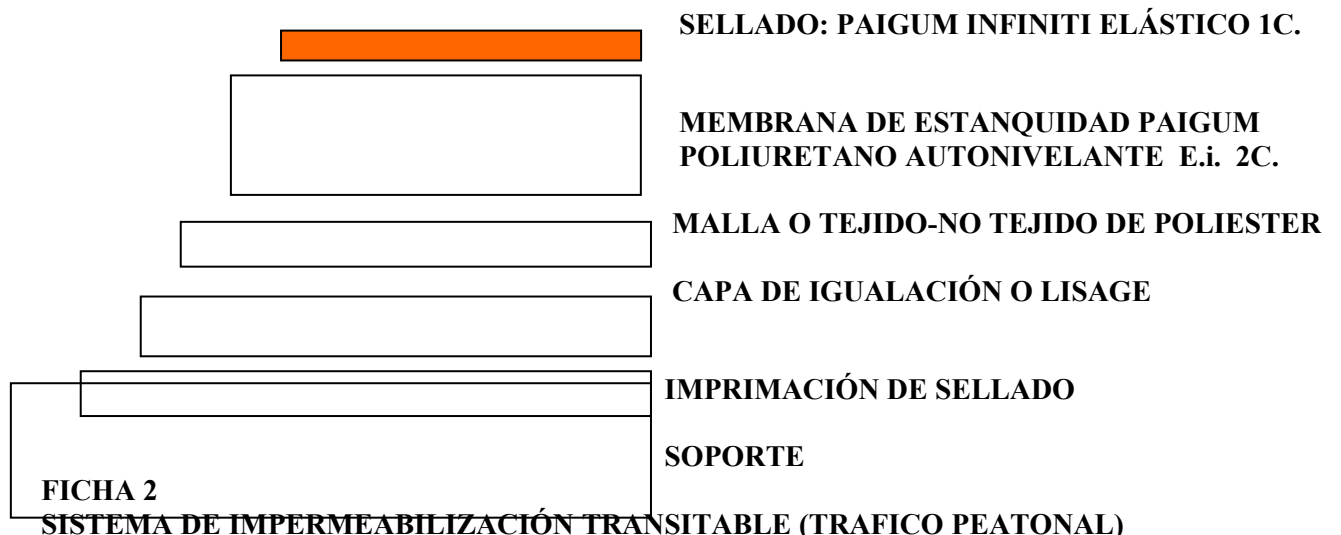
La mezcla tiene un tiempo de vida de una ½ hora a 20°C. La aplicación debe ser uniforme y regular. Al tratarse de un monocapa, la extensión y el peinado o afinado ha de hacerse en la misma fase de forma rápida y esmerada. Es aconsejable trabajar las superficies en un solo tajo, con dos o tres operarios trabajando en paralelo. Para detenciones prolongadas se recomienda rematar en una junta o en una entrega con otro color. Una vez acabado el proceso no pueden hacerse repasos.

Se recomienda la incorporación en todas las superficies, viales y plazas, de árido de corindón sintético de color blanco y de una granulometría de 280/300 micras, a fin de dotarlo de propiedades antideslizantes. La incorporación del árido en el proceso de pintado se hará por siembra en fresco (Siembra abierta) sobre la imprimación, antes de recibir la capa de recubrimiento. La dotación aproximada de espolvoreo de áridos en las zonas indicadas será de unos 20/40 grs./m².. En las zonas de rampa es recomendable la reparación de las superficies (Habitualmente fratasadas de manera deficiente) mediante pulido abrasivo y la inclusión de una capa de reparación o “lisage” a base de autonivelante de poliuretano especialmente tixotropado para su empleo en planos inclinados; posteriormente se llevaría a cabo el proceso de pintado descrito. En este caso, el árido de corindón a emplear será de 450 micras y su dotación por m². estará en torno a los 100-150 grs.

Las superficies pintadas serán moderadamente transitables a las 24 horas y no se someterán a tráfico intenso hasta transcurridos siete días,

La señalización (Marcado de líneas, cebreados, flechas direccionales, etc.) deberán realizarse asimismo con poliuretano a fin de homogeneizar la resistencia al desgaste de todo el conjunto. Se utilizará un poliuretano alifático monocomponente de color blanco con un contenido en sólidos mínimo del 75 %. Este trabajo de señalización se realizará después de 12 horas como mínimo y de 24 horas como máximo, de haber aplicado la capa de poliuretano 100 % sólidos.

FASE O PROCESO	PRODUCTO A EMPLEAR	SISTEMA DE APLICACION	RECOMENDACIONES	CONSUMO APROXIMADO
Imprimación de sellado del soporte con propiedades de encapsulado de humedad retenida	PAIGUM EPOXI IMPRIMACIÓN ANTIHUMEDAD 2C.	A rodillo, imprimación de alto contenido en sólidos. Una sola capa	Aplicar Diluida un 15-25 % en DILUYENTE PAIGUM. No demorar la aplicación siguiente mas de 18-20h.	Según naturaleza y estado del soporte: de 0,2 á 0,350 Kgrs./m ² .
Refuerzo del conjunto y de la capacidad de autopunteo de fisuras	Malla de poliéster	Aplicada en fresco sobre la imprimación, no solapar y remontar entrega perimetral	Se recomienda una malla ligera de poliéster, pudiendo ser también de fibra de vidrio	Gramaje de la malla 40/80 grs./m ² .
Membrana de estanquidad	PAIGUM POLIURETANO AUTONIVELANTE E.i. 2c.	Mezclar los dos componentes y aplicar según proceso habitual en autonivelante: llana dentada, rodillo desaireador	Para la zona de mimbeles o entregas, se aplica el mismo producto a la llana espesado con un agente tixotropante. Incorporar en la mezcla una base del mismo color del acabado	Se recomienda un consumo mínimo de 2 Kgrs./m ² . en una sola capa, necesarios para asegurar la correcta estanquidad.
Capa de sellado, protección y desgaste	PAIGUM POLIURETANO ELÁSTICO INFINITI 1C. PINTURA	Aplicación A rodillo, pistola tipo Air-Less, etc.	Una capa como mínimo, siendo recomendables dos.	0,250-0,300 Kgrs./m ² . y capa dos.
OPTATIVO Capa de igualación o lisage	PAIGUM PU AUTONIVELANTE E.i. 2C espesado con agentes tixotropantes	Aplicado a llana lisa o labio de goma,	Para reparación de agujeros o desperfectos que puedan suponer un punto crítico en la homogeneidad de la membrana	Según magnitud e importancia de la reparación, entre 0,4 y 1 Kgr/m ² .



FASE O	PRODUCTO A	SISTEMA DE	RECOMENDACIONES	CONSUMO
--------	------------	------------	-----------------	---------

PROCESO	EMPLEAR	APLICACIÓN-		APROXIMADO
Imprimación: de sellado.adherencia Encapsulado humedad retenida o De consolidación.	IMP. CERÁMICA IMP. EPOXI ANTIHUMEDAD IMP. EPOXI BASE AGUA (Según se precise)	Imprimación Cerámica: exclusivamente por pulverización, las demás a rodillo	Respecto a las diluciones a emplear en cada caso, consultar las respectivas fichas técnicas de cada producto	Imprimación Cerámica: de 30 á 50 grs./m ² . Restantes: de 0,2 á 0,3 Kgrs./m ² . en una capa
Membrana impermeabilizante	PAIGUM POLIURETANO PINTURA E.i. 1 C	Cuatro capas sucesivas a rodillo, pistola tipo Air-Less, etc.	Se suministra color neutro y tarrinas de base pigmentaria a petición. Intervalo de aplicación: mínimo seco a tacto, máximo 72 horas	A rodillo, consumo por capa 0,250-0,300 Kgrs./m ² . Consumo total : 1-1,2 Kgrs./m ² .
Refuerzo del conjunto	Malla de poliéster	Se debe aplicar en fresco sobre la 1ª capa de impermeabilización Sin solaparse.	La malla y el resto de productos, deben remontar todas las entregas con el plano de cubierta, un mínimo de 10 cm. de altura	Gramaje ligero: 60-90 grs./m ² .
Sellado, capa de rodadura o de desgaste	PAIGUM POLIURETANO ELÁSTICO INFINITI 1C.	A rodillo, pistola tipo Air-less, etc.	Pueden ser aconsejables dos capas, con adición de microesferas de vidrio o corindón para ofrecer un acabado antideslizante	0,300 Kgrs.por capa y m ² .



FICHA 3
SISTEMA DECORATIVO EN BASE CHIPS

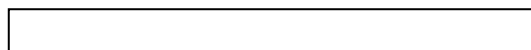
FASE O	PRODUCTO A	SISTEMA DE	RECOMENDACIONES	CONSUMO
--------	------------	------------	-----------------	---------

PROCESO	EMPLEAR	APLICACION		APROXIMADO
Capa de soporte	PAIGUM EPOXI AL AGUA 2c.	Una primera capa diluida con un 20 % de agua, una vez seca, se aplica una 2ª (Siempre a rodillo)	Se empleará un color de recubrimiento que corresponda con el color dominante de los chips seleccionados	De 0,3 á 0,5 Kgrs./m ² . entre ambas capas
Sembrado de chips.	CHIPS COLOREADOS PAIGUM	Se efectuará en fresco y a saturación sobre la anterior capa de pintura. Una vez seco y barrido el conjunto, realizar un lijado muy suave	La siembra se realiza manual o mecánicamente (Pistola tipo Ventury) pero siempre de manera homogénea. Una vez seco el soporte, los chips no adheridos se recogen y reutilizan	300 grs./m ² .
Capa de acabado	PAIGUM EPOXI NIVELANTE TRANSPARENTE 2C.	Autonivelante transparente aplicado a llana dentada	Aun tratándose de un autonivelante, no resulta util para enmascarar los posibles defectos que presente el pavimento. Estos deberán de haber sido reparados previamente mediante un sistema autonivelante PU Especialmente aditivado-	Entre 0,5 y 1 Kgr./m ² .
Capa de desgaste y protección	PAIGUM POLIURETANO BARNIZ PU-350 INFINITI PAIGUM POLIURETANO PU-500 INFINITI	Barniz de poliuretano alifático de alta resistencia a la abrasión. Aplicarlo a pistola o con rodillo de esmaltar.	Para reforzar su elevada resistencia a la abrasión, puede incorporar en masa, árido de corindón fino, que se mantendrá en suspensión mediante agitación constante. (1)	De 0,08 á 0,1 Kgrs. por m ² . y capa
optativo	PAIGUM POLIURETANO AUTONIVELANTE	Especialmente aditivado con polvo tixotropante, aplicado a espátula	Si en el soporte se detectan escarificaciones, baches o juntas entre baldosas muy marcadas que podrían “calcar” con posterioridad	Como sellado entre juntas de material cerámico: en torno a 1 Kgr./m ² .

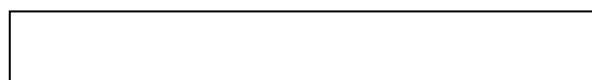
* La versión **PAIGUM POLIURETANO PU-500 INFINITI** esta formulada para optimizar la mezcla



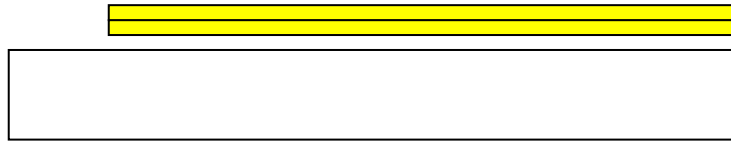
CAPA BARNIZ DE ACABADO



AUTONIVELANTE EPOXI TTE.



CHIPS COLOR (SEGÚN CARTA)



**IMPRIMACIÓN Y SOPORTE
CHIP
SOPORTE**

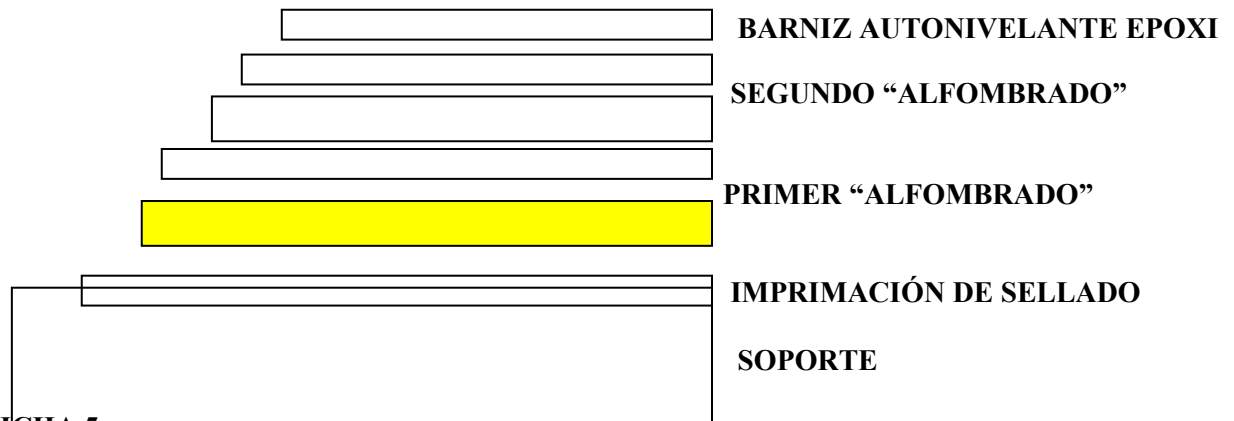
**FICHA 4
SISTEMA MULTICAPA, ÁRIDO MONOCOLOR**

FASE O PROCESO	PRODUCTO A EMPLEAR	SISTEMA DE APLICACION	RECOMENDACIONES	CONSUMO APROXIMADO
Imprimación	*IMP. PAIGUM EP. BASE AGUA	A rodillo, empleando la dilución precisa en cada caso (Ver fichas de producto)	La IMPRIMACIÓN EPOXI PAIGUM ANTIHUMEDAD es una Imprimación de alto contenido en sólidos que puede arenarse	Entre 0,2 y 0,4 Kgrs. por m ² . según dilución y soporte
	IMP PAIGUM EP. ANTIHUMEDAD			
	IMP. PAIGUM PU CONSOLIDANTE (1) según se precise			
MULTICAPA 1er. alfombrado	PAIGUM POLIURETANO AUTONIVELANTE TIPOS FPC ,RPC Ó PAIMIX 3C	Aplicado a rodillo o con llana fina	Además del arenado puede incorporar el mismo árido en la mezcla	0,6-0,8 Kgrs/m ² .
	Arena de cuarzo calidad AFA 50/60 ó 30/40 limpia y seca	Espolvoreo a saturación "alfombrado"	Una vez seco el conjunto se retira el árido no adherido y se lija	3-4 Kgrs./ m ² . según granulometría.
MULTICAPA 2°. alfombrado	PAIGUM POLIURETANO AUTONIVELANTE TIPOS FPC , RPC. Ó PAIMIX 3C.	A rodillo o con llana fina	También puede incorporar árido en la mezcla autonivelante	0,6-0,8 Kgrs./m ² .
	Arena de cuarzo calidad AFA 50/60 ó 30/40 limpia y seca	Espolvoreo a saturación alfombrado o "chiclado"	Retirar el árido no adherido y lijar suavemente, desechar los sacos rotos o abiertos	3-4 Kgrs/m ² .
Sellado	PAIGUM POLIURETANO AUTONIVELANTE FPC , RPC Ó PAIMIX 3C.	Aplicado a llana lisa para acabados suavizados o llana de goma para un acabado texturado	Es recomendable incorporar una base pigmentaria en la mezcla, del mismo color de la capa de acabado posterior	0,5-0,8 Kgrs/m ² . variando en función del árido empleado y del tipo de acabado deseado
Acabado ó Top-Coat	PAIGUM POLIURETANO PINTURA P.SUELOS 1C.	A rodillo, pistola tipo Air'-Less, etc.	Ver ficha del producto. En acabados al exterior usar la versión alifática ó INFINITI.. El PAIMIX 3C no precisa necesariamente el pintado final de PU-1C.	Entre 0,1 y 0,2 Kgrs./m ² . en función de la rugosidad final.



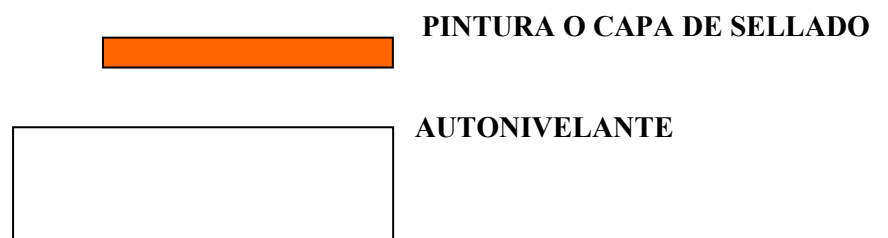
FASE O PROCESO	PRODUCTO A EMPLEAR	SISTEMA DE APLICACION	RECOMENDACIONES	CONSUMO APROXIMADO
Imprimación	*IMP. PAIGUM EP BASE AGUA	A rodillo, empleando la dilución precisa en cada caso (Ver fichas de producto)	La IMPRIMACIÓN EPOXI ANTIHUMEDAD es una Imprimación de alto contenido en sólidos que puede arenarse	Entre 0,2 y 0,4 Kgrs. según dilución y soporte
	*IMP. PAIGUM EP. ANTIHUMEDAD			
	*IMP. PAIGUM PU CONSOLIDANTE			
	(1) según se precise			
MULTICAPA 1 er. alfombrado	PAIGUM POLIURETANO AUTONIVELANTE FPC ó RPC Arena de cuarzo calidad AFA 30/40 ó 50/60 limpia y seca	A rodillo o con llana de diente fino Espolvoreo a saturación (Alfombrado ó "chiclado")	Puede incorporarse una proporción de árido en la mezcla autonivelante Desechar todo saco roto o abierto. Retirar el árido no adherido y lijar suavemente.	0,6-0,8 Kgrs/m ² . De autonivelante 3-4 Kgrs. de árido por m ² .
MULTICAPA 2º alfombrado (Árido coloreado)	PAIGUM BARNIZ AUTONIVELANTE EPOXI TRANSPARENTE Árido coloreado según carta de colores PAIGUM	A rodillo o con llana de diente fino Espolvoreo a saturación (Alfombrado)	Barniz epoxidico autonivelante para aplicar en capa gruesa 40 colores en carta. Granulometrías de 0,4/0,9 y 0,7/1,3	De 0,4 á 0,8 Kgrs/m ² . ¾ Kgrs./m ² .
Sellado	PAIGUM BARNIZ AUTONIVELANTE EPOXI TRANSPARENTE	Aplicar a llana lisa para acabados ligeramente texturados o de goma para acabados rugosos	Ver ficha de producto	0,4-0,9 Kgrs/m ² . según árido empleado y textura deseada.
Acabado o Top-coat	PAIGUM POLIURETANO BARNIZ INFINITI PU-350.	A rodillo, pistola tipo Air-Less, etc. Una o dos capas	Capa pensada para reforzar la resistencia a la abrasión del conjunto.	De 0,09 á 0,150 según texturas.

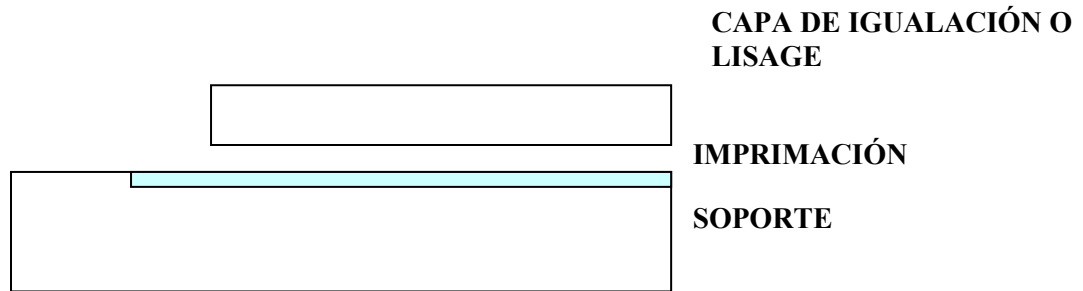
TOP-COAT ; PU-350 INFINITI



FICHA 5
SISTEMA AUTONIVELANTE CONVENCIONAL

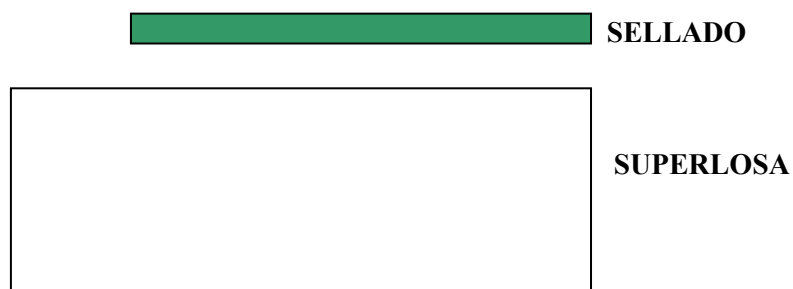
FASE O PROCESO	PRODUCTO A EMPLEAR	SISTEMA DE APLICACION	RECOMENDACIONES	CONSUMO APROXIMADO
Imprimación	*PAIGUM EPOXI AL AGUA *PAIGUM EPOXI ANTIHUMEDAD *PAIGUM PU CONSOLIDANTE (1) según precise cada pavimento	Aplicación a rodillo empleando la dilución en el medio y proporción precisos en cada caso	Salvo en el caso de la IMPRIMACIÓN EPOXI ANTIHUMEDAD, no se recomienda el arenado	Entre 0,150 y 0,250Kgrs/m ² . (En el caso de la PU CONSOLIDANTE Empleada como tál puede ser de hasta 0,5 Kgrs/m ² . diluida un 40 %
OPTATIVO Capa de igualación o lisage	PAIGUM POLIURETANO FPC. Aditivado con tixotropante a razón de 30/50 grs por Kgr de nivelante	Según proceso habitual, a llana lisa o labio de goma, puede requerir un lijado posterior	Necesaria para la reparación de pequeñas irregularidades o desperfectos del soporte, así cómo el sellado y anulado de juntas en soportes de terrazo o gres	Entre 0,4 y 1 Kgr por m ² . dependiendo del estado del soporte.
AUTONIVELANTE	PAIGUM POLIURETANO AUTONIVELANTE TIPOS FPC Ó RPC.	A llana dentada, con dientes de medidas acorde con el espesor que se pretende	Aplicación como un autonivelante convencional. Permite la adición de árido limpio y seco. Usar rodillo desaireador.	Entre 1,5 y 4,5 Kgrs por m ² . en una sola aplicación Considerar un consumo de 1Kgr. por m ² . y mm. De espesor.
SELLADO	PAIGUM POLIURETANO PINTURA P. SUELOS 1C.	A rodillo de pelo corto, pistola tipo Air-Less, etc.	Una sola capa es suficiente. En determinadas condiciones de uso aplicar 2 capas.	Entre 0,09y 0,150 Kgrs. por m ² y capa.





FICHA 6
SISTEMA AUTONIVELANTE DE HASTA 10mm. DE ESPESOR (SUPERLOSA)

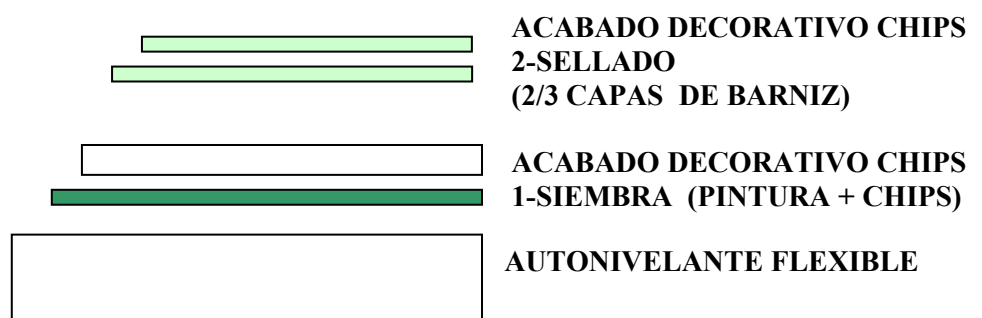
FASE O PROCESO	PRODUCTO A EMPLEAR	SISTEMA DE APLICACIÓN	RECOMENDACIONE	CONSUMO APROXIMADO
I Imprimación	*PAIGUM EPOXI AL AGUA *PAIGUM EPOXI ANTIHUMEDAD *PAIGUM PU	Aplicación a rodillo empleando el medio disolvente y la proporción precisos en cada caso	Ver fichas de producto	Entre 0,150 y 0,250 Kgrs./m ² . En el caso de la IMPRIMACIÓN CONSOLIDANTE PU. Puede ser de hasta 0,5 kgrs/m ² .
Superlosa autonivelante	CONSOLIDANTE (1) según se precise 1) PAIGUM POLIURETANO AUTONIVELANTE FPC ,RPC.ó PAIMIX 2)- árido 0,2-0,7 ó 0,3-0,8 3)- árido grueso (De 1,5 á 2 mm	Mezclar: 1 Kgr. de autonivelante 0,8 Kgr de árido 0,2-0,7 1 Kgr de árido 1,5. Por ejemplo: (1 bidon FPC 20 Kgrs. 0,2-0,7 25 “ de 1,5)	Para realizar la mezcla con batidora. Pese al volumen de carga empleado, la mezcla es autonivelante : Emplear llana dentada con dientes acorde al espesor deseado y rodillo desaireador especial para estos gruesos	Para conseguir 10 mm. De espesor, se consumen 20 Kgrs./m ² de la mezcla descrita.
Sellado	PAIGUM POLIURETANO PINTURA P. SUELOS 1C.	A rodillo de pelo corto o pistola de tipo Air-Less	Normalmente una sola capa, excepcionalmente dos Si se usa PAIMIX no es imprescindible el pintado final con monocomponente, dada su excepcional resistencia	Entre 0,09 y 0,150 Kgrs. por m ² . y capa.

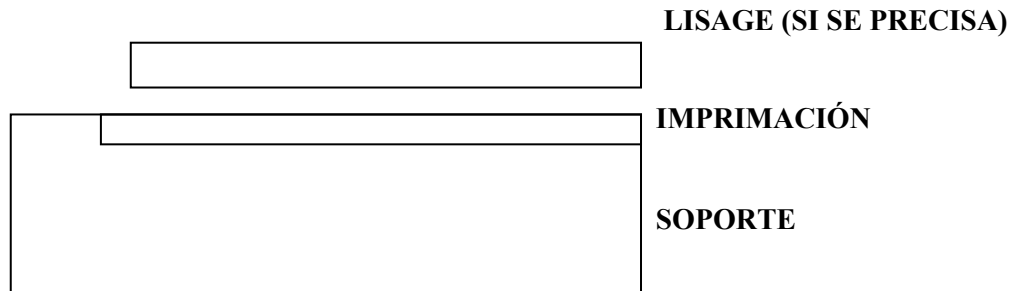




FICHA 8
SISTEMAS DE PAVIMENTOS TIPO CONFORT
PAVIMENTO INTERIOR/EXTERIOR USO POLIVALENTE ACABADO DECORATIVO

FASE O PROCESO	PRODUCTO A EMPLEAR	SISTEMA DE APLICACION	RECOMENDACIONES	CONSUMO APROXIMADO
Imprimación	*IMP. PAIGUM EP AL AGUA 2C *PAIGUM EP. ANTIHUMEDAD IMPRIMACIÓN *IMP. PU 2C.CONOLIDANTE (1) Según se precise	A rodillo, empleando el medio disolvente y las proporciones precisas en cada caso	Ver fichas de producto	Entre 0,150 y 0,250 Kgrs./m ² . Para la PU CONSOLIDANTE puede llegar a 0,5 Kgrs/m ² .
Optativo: capa de lisage o igualación	PAIGUM POLIURETANO AUTONIVELANTE E.i. 2 C. Aditivado Con agentes tixotropantes y áridos o caucho reciclado	A llana lisa o labio de goma	Se usará una u otra carga en función de las irregularidades a rellenar, se recomienda un lijado superficial de acabado	De 0,4 á 1 Kgr./m ² .
Capa flexible de fondo	PAIGUM POLIURETANO E.i. AUTONIVELANTE mas granza de caucho	Aplicación según métodos tradicionales: llana dentada, rodillo desaireador, etc.	La granza de caucho reciclado viene incorporada en el componente A del autonivelante	Consumo mínimo: 2-2,5 Kgrs/m ² .
Acabado decorativo en base Chips 1-SIEMBRA	PAIGUM POLIURETANO ELÁSTICO INFINITI 1C. Saturada en fresco con CHIPS PAIGUM	El recubrimiento a rodillo, El espolvoreo de los CHIPS se hará a saturación manual o mecánicamente	La aplicación mecánica se hará mediante pistola tipo Venturi, siempre de manera homogénea. Consultar FICHA 3	0,2-0,3 Kgrs/m ² . de recubrimiento 0,3 Kgrs./m ² de CHIPS
Acabado Decorativo en base chips 2-SELLADO	PAIGUM PUR. ELÁSTICO INFINITI BARNIZ	A rodillo o pistola tipo air-less	Se aplican dos capas , siendo recomendables 3.	0,2-0,3 Kgrs./m ² , y capa.





FICHA 9
SISTEMA DE PAVIMENTOS TIPO CONFORT
PAVIMENTO PARA INTERIOR USO INTENSIVO (TATAMI)

FASE O PROCESO	PRODUCTO A EMPLEAR	SISTEMA DE APLICACION	RECOMENDACIONES	CONSUMO APROXIMADO
Adhesivo de base	ADHESIVO PU PAIGUM 2C.	A llana dentada como un adhesivo convencional.	Se recomienda aplicar una generosa	Según soporte, de 0,5 á 0,9 Kgrs./m ² .
Aglomerado prefabricado	Granza de caucho reciclado, aglomerado con ligante poliuretano	Rollos prefabricados de 1m, de anchura, directamente sobre el adhesivo	Almacenar los rollos en posición vertical para evitar deformaciones y mermas que complican la instalación	1 m. de anchura, 1 cm. ó ½. Cm. de espesor y 10 m. de longitud. Peso aprox:2,5-5/Kg-m ² .
Capa de lisage	PAIGUM POLIURETANO AUTONIVELANTE E.i. 2C. Tixotropada	A llana lisa	Dada la naturaleza porosa de la capa anterior, conviene asegurar el correcto sellado.	0,4-0,5 Kgrs./m ² .
Capa flexible de acabado	PAIGUM POLIURETANO AUTONIVELANTE E.i. 2C. Con adición de granza de caucho	Según sistemas tradicionales: llana dentada, rodillo desaireador, etc.	Granza incorporada en el componente A, homogeneizar previamente a la mezcla con el catalizador (B)	2,5-3 Kgrs./m ² .
Sellado	PAIGUM POLIURETANO INFINITI PINT. 1C ELASTICA	A rodillo, pistola tipo Air-Less	Se recomiendan dos capas, si ocasionalmente se aplicase al exterior se texturizara antideslizante	0,350-0,4 Kgrs./m ² .

