



PRODUCTO	<b>Colorpark AC</b>
MISIÓN	Acabado a base de resinas sintéticas para la coloración y protección de superficies transitables
CARACTERÍSTICAS	<p>Colorpark AC es un protector de color a base de resinas sintéticas que se aplica sobre superficies de asfalto o cemento destinadas a la circulación de camiones. Colorpark AC también se puede utilizar como acabado del sistema Colorpark para proteger la capa de regularización realizada con Colorpark Level. Colorpark AC puede resultar más rugoso gracias a la adición de arena de cuarzo 40 - 200 µ a una tasa del 10% en peso.</p> <p>El sistema impermeabilizante para transitabilidad ligera Colorpark cuenta con la certificación ANAS de resistencia a hidrocarburos con informe de prueba n.º 0741/0059/2016.</p> <p>Colorpark AC ha sido probado de acuerdo con la norma EN 1297 (método de envejecimiento artificial a través de la exposición combinada a largo plazo a la radiación UV, alta temperatura y agua)</p>
ASPECTO	Líquido de viscosidad media pigmentado

**CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO LÍQUIDO**

CARACTERÍSTICAS	VALOR	TOLERANCIA	U.M.
Peso Específico	1,2	± 0,1	Kg/dm <sup>3</sup>
Residuo seco en masa	56	± 0,5	%
Residuo seco en volumen	47	± 0,5	%
Residuo a 450° C	24	± 0,5	%
Viscosidad Brookfield (con viscosímetro Brookfield rodete n.º 4 vel. 5)	18000	± 2000	mPa.s
pH	8	± 1	

**INDICACIONES DE COLOCACIÓN**

HERRAMIENTAS	DILUCION	TIPO DE DILUYENTE	LIMPIEZA HERRAMIENTAS
Rodillo-airless	15 – 20 %	Agua	Agua
Espátula de goma	15 – 20 %	Agua	Agua

SOPORTE	<p>Colorpark AC se puede aplicar como soporte de cemento y de asfalto (consultar las fichas técnicas correspondientes a la realización de lo soporte). En ambos casos el soporte tiene que ser compacto, coherente, sin aceites, grasas ni humedad y tiene que estar bien nivelado. Las superficies de cemento tienen que ser rugosas de forma homogénea y tienen que tratarse con un imprimante de anclaje (Epobase A). En caso de que el soporte sufra tensiones de vapor se recomienda utilizar una barrera de vapor adecuada como Epobase FU 14 o Epocon 312 Tixo. Las superficies de asfalto tienen que dejarse tal cual 3-4 semanas después de la aplicación.</p> <p>En el sistema Colorpark el soporte, realizado con Colorpark Level, tiene que estar completamente seco y ser plano; en caso de que sea necesario lijar la superficie para conseguir una superficie de colocación excelente.</p>
---------	---



	NOTA: las superficies de resina son superficies normalmente impermeables (no drenantes) y necesitan un soporte con la pendiente correcta idónea para que se evacúe con facilidad el agua de lluvia y evitar estancamientos. Todas las intervenciones de regularización se tienen que realizar antes de colocar el revestimiento final; en caso de que sea necesario consultar con el Departamento Técnico de Casali S.p.A.
--	--

CONSUMO	El consumo mínimo recomendado del producto: 0,5 Kg/mq aplicado en dos manos.
---------	--

INDICACIONES PARA LA APLICACIÓN	Temperatura del ambiente MÍN. 10°C MÁX. 40°C Humedad relativa del ambiente MÁX. 90% Temperatura del soporte MÍN. 5°C MÁX. 50°C Evitar aplicar el producto cuando haya niebla, mucha humedad o pueda llover o helar. Las condiciones del soporte respecto a la planeidad, la resistencia, la coherencia y la correcta granulometría se tienen que comprobar minuciosamente para evitar imperfecciones en la superficie. Las reparaciones y/o los rellenos se tienen que realizar según las indicaciones de Casali S.p.A. Verificar la posible presencia de humedad de subida y/o por infiltración, en caso de que sea necesario ponerse en contacto con el Departamento Técnico de Casali S.p.A.
---------------------------------	---

SECADO A 23° C Y 50 % U.R.	En superficie: 30' Al tacto: 1 h Tiempo de empalme: 2 h  El tiempo que se indica se refiere a condiciones estándar de laboratorio. En el tiempo de secado influyen en gran medida las condiciones meteorológicas; las altas temperaturas y los rayos directos del sol aceleran el secado; la sombra, las bajas temperaturas y la elevada humedad retrasan el secado. En invierno concentrar la colocación durante las horas centrales y más calurosas del día. Verificar siempre que se haya secado la capa anterior antes de una nueva aplicación.
----------------------------	---

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO SECO			
CARACTERÍSTICAS	VALOR	TOLERANCIA	U.M.
Resistencia a la abrasión (pérdida en peso): (mol CS10, 1000 g, 1000 revoluciones)	60	± 0,01	mg
Resistencia al envejecimiento según EN 1297 (weathering test)	Conforme		

INDICACIONES DE EMBALAJE	COLORES DISPONIBLES rojo 102 - gris 413 - verde 201 - verde oscuro 202 – azul claro 302 – azul marino 303 - naranja 151	ENVASE 18 Kg
INDICACIONES PARA EL ALMACENAJE	TEMPERATURA DE CONSERVACIÓN MÍN. 3°C – MÁX. 40°C	ESTABILIDAD EN LOS ENVASES ORIGINALES 12 meses
NORMAS DE SEGURIDAD	Consulte atentamente la ficha de datos de seguridad antes e utilizar el producto.	





Casali S.p.a

Ficha Técnica Colorpark AC – Rev. 08/2021



La Casali S.p.A. si riserva di modificare senza alcun preavviso i dati contenuti nella presente scheda tecnica. L'uso, sia proprio sia improprio, del prodotto indicato nella presente scheda, ricade sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore che è tenuto a una valutazione preventiva dell'idoneità del prodotto alle proprie esigenze, nonché, alla massima cura nell'utilizzo di qualsiasi prodotto chimico. L'Ufficio Tecnico della Divisione Sintetici Casali resta a disposizione per chiarimenti e per rispondere a richieste specifiche derivanti dalla natura dell'opera (tel. 071 9162095).

Casali S.p.A. – z.i. C.I.A.F. 60015 Castelferretti (AN) – Tel +39 071 9162095 Fax +39 071 9162098 [www.casaligroup.it](http://www.casaligroup.it) [info@casaligroup.it](mailto:info@casaligroup.it)