



PRODUCTO	Polyroof X 200
MISIÓN	Resina poliuretánica monocomponentes, hidroexpansiva, que se endurece con la humedad
CARACTERÍSTICAS	<p>Polyroof X 200 es una espuma de poliuretano utilizada principalmente para impermeabilizar, rellenar cavidades también con el uso de máquinas de inyección. El producto, al reaccionar con el agua contenida en el ambiente, forma una espuma compacta, con buena resistencia mecánica, excelente estabilidad química y buena adhesión en todos los sustratos. Las características mecánicas del producto endurecido dependen del grado de compacidad del soporte tratado y del volumen total de las cavidades llenas.</p> <p>La reacción del Polyroof X 200 se puede acelerar utilizando el acelerador especial llamado Polyroof X 200 A.</p> <p>Si se deja visible, el producto debe protegerse de los rayos UV.</p>
ASPECTO	Polyroof X 200: líquido amarillo de baja viscosidad Polyroof X 200 A: líquido amarillo de baja viscosidad

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO LÍQUIDO

CARACTERÍSTICAS	VALOR	TOLERANCIA	U.M.
Peso específico	1,10	± 0,05	Kg/dm ³
Viscosidad	900	± 200	mPa.s

INDICACIONES DE COLOCACIÓN

HERRAMIENTAS	DILUCION	TIPO DE DILUYENTE	LIMPIEZA HERRAMIENTAS
equipo de inyección	Listo para el uso		DIL A1

SOPORTE	El soporte debe ser libre de polvo, aceites y piezas inconsistentes. En caso de aplicación sobre sustratos secos, es necesario saturar el sustrato con agua.
----------------	--

CONSUMO	El consumo depende del tipo de intervención a realizar. Realice pruebas preventivas para calcular la cantidad requerida.
----------------	--

INDICACIONES PARA LA APLICACIÓN	Si desea acelerar la reacción de formación de espuma, debe agregar el acelerador Polyroof X 200 A, en una cantidad entre 1 y 5% en peso del Polyroof X 200. El catalizador debe agregarse y mezclarse solo cuando se usa la resina expansiva. Se recomienda realizar pruebas preventivas para verificar la velocidad de reacción real de acuerdo con las condiciones ambientales y el sustrato.
--	---

TIEMPOS DE REACCION A 23° C (1 – 2 mm de espesor)	<p>Tiempo de gel (con 5 % de Polyroof X 200 A): 6 minutos aprox</p> <p>Los tiempos indicados se refieren a condiciones estándar de laboratorio. Los tiempos de formación de espuma están fuertemente influenciados por las condiciones climáticas, la temperatura del producto y la condición del sustrato.</p>
--	---



INDICACIONES DE EMBALAJE	COLORES DISPONIBLES Neutral	ENVASE Polyroof X 200 = 20 Kg Polyroof X 200 A = 1 Kg
INDICACIONES PARA EL ALMACENAJE	TEMPERATURA DE CONSERVACION MIN 15° C – MAX 25° C	ESTABILIDAD EN LOS ENVASES ORIGINALES 6 meses
NORMAS DE SEGURIDAD	Consulte atentamente la ficha de datos de seguridad antes e utilizar el producto.	



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).