

VINNAPAS® 8034

Mô tả sản phẩm

VINNAPAS® 8034 H là một loại Polymer mềm dẻo dễ phân tán gốc Vinyl Chlorid, Ethylene và Vinyl Laurate với hiệu ứng hydrophobic mạnh mẽ và khả năng thi công tốt.

Tính chất

VINNAPAS® 8034 H là bột terpolymer kỵ nước của ethylene, vinyl laurate và vinyl chloride. VINNAPAS® 8034 H có vai trò như chất kết dính và tác nhân kỵ nước. Khi trộn với các chất kết dính vô cơ, nhựa sẽ tăng cường khả năng kết dính, mềm dẻo, khả năng biến dạng, chống ăn mòn và dễ dàng thi công. Do có thành phần kỵ nước có cấu tạo và phương pháp tổng hợp đặc biệt, các hợp chất biến tính với VINNAPAS® 8034 H sẽ có tính chống thấm mạnh mẽ đối với các vật liệu kiềm và giảm đáng kể sự hấp thụ nước.

VINNAPAS® 8034 H có chứa và bổ sung các chất khoáng như một tác nhân anti-blocking. Sản phẩm này được sản xuất mà không sử dụng các dung môi hữu cơ, chất hóa dẻo và chất tạo màng.

Tính chất đặc biệt

VINNAPAS® 8034 H rất kỵ nước, không ảnh hưởng đến tính lưu biến và là bột kỵ nước trong phạm vi Tg thấp. Phù hợp với các công thức yêu cầu tính chống thấm tốt và cực tốt. Cho khả năng chống thấm tối ưu ở pH > 7.5.

Ứng dụng

Với các ứng dụng điển hình của VINNAPAS 8034 H hãy tham khảo bảng dưới. Cho các ứng dụng khác, chúng tôi rất vui lòng được thảo luận với bạn

Application	Recommendation	Suitability
Tile grouts	Standard	●
	Hydrophobic	●
	Flexible	●
Renders/Plasters/Stucco	Finish	●
	Base-coat, one-coat	●
	Special	●
Walls	Patching compounds, skim coats	●
	Joint compounds	●
External Thermal Insulation Composite Systems (ETICS/EIFS)	Adhesive mortars	○
	Embedding mortars/ Basecoats	○
	Top coats/Finishes	●
Waterproofing membranes	Rigid systems	●
Powder paints	Cement-based	○
	Cement-free	○
● highly recommended ○ recommended		

Sử dụng

Đối với việc sản xuất vữa khô trộn sẵn, ví dụ như chất kết dính, vữa chít, trộn VINNAPAS 8034H với các thành phần khô khác trong các thiết bị thích hợp. Nhiệt độ không nên tăng quá mức khi pha trộn vì có thể kết tụ do tính chất dẻo của nhựa.

Vữa được chuẩn bị để sử dụng bằng cách bổ sung lượng nước cần thiết và trộn bằng máy hoặc bằng tay. Vì việc trộn tay tạo ra lực cắt nhỏ nên chúng tôi khuyến cáo nên trộn lại sau 5 phút. Điều này không cần thiết với trộn máy.

Storage

VINNAPAS® 5010 N (PRC) nên được bảo quản ở nơi thoáng mát (<25 độ C), chống ẩm. Hạn sử dụng khuyến cáo 6 tháng từ ngày nhận hàng. Lưu trữ quá hạn không có nghĩa là sản phẩm không sử dụng được. Cần phải kiểm tra, thử nghiệm trước khi sử dụng.

Trộn trước với chất kết dính, chất độn và bột màu cho phép lưu trữ tốt hơn. Tuy nhiên, hỗn hợp vẫn phải được bảo vệ khỏi ẩm.

Đóng gói

25 kg bao giấy.
Với lượng lớn hơn có thể yêu cầu.

Thông tin liên quan

Nếu VINNAPAS® 8034 H sử dụng trong các ứng dụng khác, sự lựa chọn, chế biến và sử dụng VINNAPAS® 8034 H là trách nhiệm duy nhất của người mua. Phải tuân thủ tất cả các quy định pháp luật và các quy định khác

Sự biến đổi màu nhẹ của bột polymer phân tán có thể xảy ra mà không ảnh hưởng đến chức năng của sản phẩm.

Thông tin an toàn

Hướng dẫn về an toàn được đưa ra trong MSDS. Những yêu cầu này có sẵn theo yêu cầu của văn phòng bán hàng WACKER hoặc tải xuống từ trang web của WACKER: www.wacker.com/vinnapas.

Specification data	Inspection Method	Value
Solids content	DIN EN ISO 3251	min. 98 %
Ash Content (1000 °C)	specific method	max. 15 %
Bulk density	DIN EN ISO 60	400 - 550 kg/m ³
Particle size	DIN EN ISO 4610	max. 4 % over 400 µm
Typical general characteristics	Inspection Method	Value
Appearance	Visual	white to light beige powder
Protective colloid / emulsifier system		polyvinyl alcohol
Minimum film forming temperature	DIN ISO 2115	0 °C

Figures below "Typical general characteristics" are intended as a guide and should not be used in preparing specifications.

The data presented in this medium are in accordance with the present state of our knowledge but do not absolve the user from carefully checking all supplies immediately on receipt. We reserve the right to alter product constants within the scope of technical progress or new developments. The recommendations made in this medium should be checked by preliminary trials because of conditions during processing over which we have no control, especially where other companies' raw materials are also being used. The information provided by us does not absolve the user from the obligation of investigating the possibility of infringement of third parties' rights and, if necessary, clarifying the position. Recommendations for use do not constitute a warranty, either express or implied, of the fitness or suitability of the product for a particular purpose.

The management system has been certified according to DIN EN ISO 9001 and DIN EN ISO 14001

WACKER® is a trademark of Wacker Chemie AG. VINNAPAS® is a trademark of Wacker Chemie AG.

For technical, quality, or product safety questions, please contact:

Wacker Chemie AG
Hanns-Seidel-Platz 4
81737 München, Germany
info@wacker.com
www.wacker.com