

PORAVER® X IN DER PRAXIS

DIE EVOLUTION DES KLASSIKERS

Poraver® X Blähglasgranulat zeichnet sich durch seine einzigartigen Eigenschaften und vielfältige Einsatzmöglichkeiten aus. Im Vergleich zum Klassiker Poraver® konnte die Wasseraufnahme und die chemische Stabilität des Granulats nochmals optimiert werden. Auch bei der Kornfarbe ist Poraver® X nochmals weißer und bietet sich damit für besonders farbempfindliche Endprodukte an.

Poraver® X ist optimiert für Compound-Massen (als Pulver oder Fertigmischungen), Spachtelmasse, Dispersions-Fliesenkleber und -Putze, Farben, Dichtstoffe, Unterbodenbeschichtungen, bitumengebundene Anwendungen, Epoxid-Estriche, Epoxid-Fugenfüller, Klebstoffe, Modelliermassen sowie alle weiteren Anwendungen, die eine geringe Wasseraufnahme oder Bindemittelabsorption voraussetzen.

ANWENDUNGSBEREICHE	EMPFOHLENE KORNGRÖSSEN PORAVER® X IN MM			VORTEILE
	0,04-0,125	0,1-0,3	0,25-0,5	
Gipskarton-Spachtelmasse (Acryl)	●			Hohe Ergiebigkeit, verbesserte Verarbeitbarkeit
Fliesenfugenmörtel (Epoxy)	●	●		Hohe Ergiebigkeit, verringerte Klebrigkeit
Selbstverlaufende Spachtelmasse (Zementös)		●		Niedriger Wasserbedarf, stabile Fließigenschaften, hohe Ergiebigkeit, reduzierter E-Modul, pumpfähig über längere Strecken hinweg
Mineralguss			●	Reduzierter Bindemittelgehalt, gute Fließigenschaften, Gewichtsreduzierung, Wärmedämmung, verbesserte Thermoschockbeständigkeit
Klebe- und Armierungsmörtel für WDVS* (Acryl)		●	●	Hohe Ergiebigkeit, verbesserte Verarbeitbarkeit, gute Haftung, geringeres Eimergewicht, weiße Produktfarbe
Dekorputz (Acryl oder Silikat)		●	●	Hohe Ergiebigkeit, verbesserte Verarbeitbarkeit, gute Haftung, geringeres Eimergewicht, weiße Produktfarbe
Estrich, Schiffsestrich (Epoxy)			●	Hohe Ergiebigkeit, geringes Gewicht, verringerte Klebrigkeit
Klebstoffe		●	●	Hohe Ergiebigkeit, geringes Eimergewicht, gute Haftfestigkeit, verlängerte Verarbeitungszeit, verbesserte Verarbeitbarkeit
Strukturfarbe		●	●	Leicht aufzutragen, keine Entmischung, weiße Produktfarbe, geringeres Eimergewicht
Platten (Kunstharz-Basis)			●	Geringes Gewicht, geringer Bindemittelgehalt, weiße Produktfarbe, Wärmedämmung, Schallabsorption
Fugenmassen	●	●		Hohe Ergiebigkeit, weiße Produktfarbe
Dachbahnen (Bituminös)		●	●	Geringeres Gewicht, längere Rollen bei gleichem Gewicht möglich -> weniger Fugen
Füllmassen (Kunstharz-Basis)	●			Hohe Ergiebigkeit, verringerte Klebrigkeit, geringeres Eimergewicht
Entdröhnfolien		●		Schallabsorption, geringer Bindemittelbedarf
Edelputz (Zementös)			●	Verbesserte Verarbeitbarkeit, lange Topfzeit, weiße Produktfarbe
Putze (Zementös)			●	Hohe Ergiebigkeit, Gewichtsreduzierung, Wärmedämmung, reduzierter E-Modulus, pumpfähig über längere Strecken, weiße Produktfarbe, Schallabsorption

*Wärmedämmverbundsystem