

Naam van het product Product name Nom du produit Produktname		PREOCOL mortier-colle	
CE 0957		Xella Thermopierre Le Pré Chatelain Saint Savin F-38307 BOURGOIN-JALLIEU CEDEX 05 0957-CPD-0403	
EN 998-2 Fabrieksmatig geproduceerde lijm mortel voor gebruik in dragende en niet-dragende (externe) constructies van cellenbeton producten. Designed factory made thin layer mortar for autoclaved aerated concrete constructions for external use in elements subject to structural requirements. Mortier colle industriel destiné à être utilisé dans des constructions extérieures en béton cellulaire autoclavé soumises à des exigences structurelles. Im Werk hergestellter Dünnbettmörtel zur Verwendung in tragenden und nichttragenden externe Mauerwerkskonstruktionen aus Porenbeton-Plansteinen und –Planelementen.			
Druksterkte Compressive strength / Résistance à la compression / Druckfestigkeit	≥ 10 N/mm ²	EN 1015-11	
Afschuifsterkte Initial shear strength / Résistance initiale au cisaillement / Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit)	≥ 0,3 N/mm ²	EN 1052-3	
Gehalte aan chloriden Chloride content / Teneur en chlorures / Chloridgehalt	< 0,1 % m/m	EN 1015-17	
Gedrag bij brand Reaction to fire / Reaction au feu / Brandverhalten	A1	EN 13501-1	
Waterabsorptie Water absorption / Absorption d'eau / Wasseraufnahme	< 0,35 kg/m ² .min ^{0,5}	EN 1015-18	
Waterdampdoorlatendheid Water vapour permeability / Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur d'eau / Wasserdampfdurchlässigkeit	5 / 20	EN 1745, table A.12	
Warmtegeleidingscoëfficiënt Thermal conductivity / Conductivité thermique / Wärmeleitfähigkeit	P = 50% 0,45 W/mK	EN 1745, table A.12	
Duurzaamheid (vorst-dooi bestandheid) Durability (freeze-thaw resistance) Durabilité (Résistance au gel / dégel) Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	De praktijk toont aan, dat bij gebruik overeenkomstig de bedoelde toepassing de mortel een hoge vorst/dooi-b Bestandheid heeft. History has shown, that the mortar has a high freeze/thaw resistance when applied in the intended place of use. L'Expérience a montré que le mortier présente une haute résistance au gel-dégel lorsqu'il est utilisé conformément à l'usage prévu. Die Praxis zeigt, dass der Mörtel bei bestimmungsmäßiger Verwendung einen hohen Frostwiderstand aufweist		
Aanvullende eigenschappen / Additional properties / Caractéristiques complémentaires / zusätzliche Eigenschaften			
Résistance en traction par flexion	≥ 1,50 N/mm ²	AT 16/02-435*01mod	
Résistance en traction par flexion sur prismes en béton cellulaire	≥ 0,50 N/mm ²	AT 16/02-435*01mod	
Verwerkingstijd in uren Workable life in hours / Période d'ouvrabilité en heures / Verarbeitbarkeitszeit in Stunden	≥ 4	EN 1015-9	
Open tijd in minuten Correction time in minutes / Temps d'justabilité en minutes / Korrigierbarkeitszeit in Minuten	≥ 7	EN 1015-9	
Droge volumieke massa Dry bulk density / Masse volumique apparente / Trockenrohdichte	1.425 ^{+/-} 75 kg/m ³	EN 1015-10	