

Naam van het product <i>Product name</i> <i>Nom du produit</i> <i>Produktname</i>			<b>PREOCOL mortier-colle</b>		
 0957			Xella Thermopierre Le Pré Chatelain Saint Savin F-38307 BOURGOIN-JALLIEU CEDEX		
05 0957-CPD-0403			<b>EN 998-2</b>		
Fabrieksmatig geproduceerde lijm mortel voor gebruik in dragende en niet-dragende (externe) constructies van cellenbeton producten. <i>Designed factory made thin layer mortar for autoclaved aerated concrete constructions for external use in elements subject to structural requirements.</i> <i>Mortier colle industriel destiné à être utilisé dans des constructions extérieures en béton cellulaire autoclavé soumises à des exigences structurelles.</i> <i>Im Werk hergestellter Dünnbettmörtel zur Verwendung in tragenden und nichttragenden externe Mauerwerkskonstruktionen aus Porenbeton-Plansteinen und -Planelementen.</i>					
Druksterkte <i>Compressive strength / Résistance à la compression / Druckfestigkeit</i>	<b>≥ 10 N/mm<sup>2</sup></b>	EN 1015-11			
Afschuifsterkte <i>Initial shear strength / Résistance initiale au cisaillement / Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit)</i>	<b>≥ 0,3 N/mm<sup>2</sup></b>	EN 1052-3			
Gehalte aan chloriden <i>Chloride content / Teneur en chlorures / Chloridgehalt</i>	<b>&lt; 0,1 %<sup>m</sup>/m</b>	EN 1015-17			
Gedrag bij brand <i>Reaction to fire / Reaction au feu / Brandverhalten</i>	<b>A1</b>	EN 13501-1			
Waterabsorptie <i>Water absorption / Absorption d'eau / Wasseraufnahme</i>	<b>&lt; 0,35 kg/m<sup>2</sup>.min<sup>0,5</sup></b>	EN 1015-18			
Waterdampdoorlatendheid <i>Water vapour permeability / Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur d'eau / Wasserdampfdurchlässigkeit</i>	<b>5 / 20</b>	EN 1745, table A.12			
Warmtegeleidingscoëfficiënt <i>Thermal conductivity / Conductivité thermique / Wärmeleitfähigkeit</i>	P = 50% <b>0,45 W/mK</b>	EN 1745, table A.12			
Duurzaamheid (vorst-dooi bestandheid) <i>Durability (freeze-thaw resistance)</i> <i>Durabilité (Résistance au gel / dégel)</i> <i>Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)</i>	De praktijk toont aan, dat bij gebruik overeenkomstig de bedoelde toepassing de mortel een hoge vorst/dooi-bestandheid heeft. <i>History has shown, that the mortar has a high freeze/thaw resistance when applied in the intended place of use.</i> <i>L'Expérience a montré que le mortier présente une haute résistance au gel-dégel lorsqu'il est utilisé conformément à l'usage prévu.</i> <i>Die Praxis zeigt, dass der Mörtel bei bestimmungsmäßiger Verwendung einen hohen Frostwiderstand aufweist</i>				
<b>Aanvullende eigenschappen / Additional properties / Caractéristiques complémentaires / zusätzliche Eigenschaften</b>					
<i>Résistance en traction par flexion</i>	<b>≥ 1,50 N/mm<sup>2</sup></b>	AT 16/02-435*01mod			
<i>Résistance en traction par flexion sur prismes en béton cellulaire</i>	<b>≥ 0,50 N/mm<sup>2</sup></b>	AT 16/02-435*01mod			
Verwerkingstijd in uren <i>Workable life in hours / Période d'ouvrabilité en heures / Verarbeitbarkeitszeit in Stunden</i>	<b>≥ 4</b>	EN 1015-9			
Open tijd in minuten <i>Correction time in minutes / Temps d'justabilité en minutes / Korrigierbarkeitszeit in Minuten</i>	<b>≥ 7</b>	EN 1015-9			
Droge volumieke massa <i>Dry bulk density / Masse volumique apparente / Trockenrohddichte</i>	<b>1.425 +/- 0,075 kg/m<sup>3</sup></b>	EN 1015-10			