

PIELENCEM**baticon
908****30kg**ALOYS PIELEN
Am Wachthübel 32
D-56865 Panzweiler
www.pielen.de**EN 13813**

Béton / Chape baticon 908

Fiche Produit

Description produit	Béton C 25/30, chape CT C25 F4 Destiné à la fabrication de béton Chape adhérente Chape chauffante Chape flottante	
Propriétés	Emploi à l'intérieur et à l'extérieur Résistance au vieillissement Bonne ouvrabilité Résistance au gel Etalage facile	
Support	<p>Béton : Utiliser exclusivement des coffrages non absorbants ou faiblement absorbants. Dans le cas de béton armé, veiller à ce que les éléments d'armature soient suffisamment recouverts de béton (utiliser des écarteurs).</p> <p>Chape : Eliminer les couches superficielles à solidité réduite ou les couches séparatrices (telles que salissures, poussières, graisses, huiles, peintures résiduelles, etc.). Eliminer et/ou préparer par grattage les supports extrêmement denses et/ou lisses, les laitances de ciment ainsi que les couches superficielles non résistantes.</p>	
Mise en œuvre	Gâcher le béton/la chape dans un récipient ou malaxeur propre avec de l'eau froide du robinet jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène exempte de grumeaux. Ajouter de l'eau en fonction de la consistance souhaitée (cf. données techniques). Couler le béton de façon homogène dans le coffrage et le comprimer par la suite. Appliquer la chape selon l'épaisseur souhaitée, la compacter, dresser et lisser. Ne pas recouvrir les joints de dilatation de béton.	
Traitement de suivi	Protéger les surfaces de béton et les chapes fraîches pendant les premières journées contre les intempéries (exposition au soleil, vent, gel). Remouiller le cas échéant les dalles de béton et les chapes jusqu'à 7 jours après leur coulée pour éviter une dessiccation prématurée, par exemple en les recouvrant d'un film ou de sacs de jute mouillés, en les aspergeant d'eau ou en appliquant un produit de cure approprié.	
Caractéristiques techniques	Béton C 25/30 / 40 kg	
	Consistance	Quantité d'eau nécessaire en litres
	C 3 / F 3 – très plastique	environ 3,2
	C 2 / F 2 - plastique	environ 3,1
	C 1 / F 1 – épais	environ 3,0
	Chape CT C25 F4 / 40 kg	
	Température d'emploi	≥ 5 °C ≤ 30° C
	Délai d'attente avant circulation piétonne	après 24 heures environ
Résistance complète	après 28 jours environ	
Eau de gâchage pour 30 kg	env. 3 l (valeur approximative)	
Rendement pour 30 kg	env. 15 l de béton frais	
Stockage	Au sec sur des palettes en bois Bien fermer les sacs entamés Durée de conservation : env. 12 mois	

