



api

food & beverage

**Rivestimenti vetrificanti per vasche vinarie
in cemento e per serbatoi in ferro**

**Pavimenti in resina poliuretano cemento con alte
resistenze meccaniche, chimiche e termiche**

plastigel

rivestimenti
enovetrificanti

Trent'anni di esperienza nel settore dei rivestimenti interni di vasche contenenti alimenti ci permettono di proporre soluzioni idonee e durature nel tempo. Il rivestimento plastigel utilizzato per anni da api in questo settore rispetta le normative vigenti in quanto conforme al DM 21/03/73 "Disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili, destinati a venire a contatto con le sostanze alimentari o con sostanza d'uso personale" e successive modifiche (82/711/CEE, 85/572/CEE, 90/128/CEE, 2002/72/CEE, 2004/19 CE e 2007/19 CE) e Regolamento (UE) n° 10/2011. Plastigel è formulato con materie prime incluse nella lista delle "sostanze positive" ammesse dalla normativa europea e ne rispetta i limiti di migrazione. Il prodotto è inoltre esente da migrazione di composti di natura epossidica e di suoi derivati (BADGE, BFDGE e NOGE). Il sistema è composto da **plastercoat**, malta cementizia polimerica antiritiro, **primer aq**, primer epossidico bicomponente in emulsione acquosa da aggiungere con cemento Portland 325 o 425 e **plastigel atossico**, rivestimento epossidico bicomponente con finitura lucida. Plastigel atossico si applica a spruzzo, è facile da pulire e sanificare ed aumenta la vita utile delle vasche vinarie.



apicrete

pavimenti in resina

Apicrete è un sistema di prodotti a base di resina poliuretano cemento resistente all'attacco chimico, agli urti, ai lavaggi frequenti anche ad alte temperature (resistenza termica -20 C° +100 C°) e facile da pulire e sanificare anche con acqua a pressione (tra 10 e 60 atm). Non rilascia polvere. Il sistema risponde alle normative riguardanti l'igiene dei prodotti alimentari (HACCP). È un rivestimento antiscivolo, ideale per l'uso in aree soggette a lavaggi frequenti. Per le sue caratteristiche può essere applicato su calcestruzzo nuovo gettato da soli 10 giorni. È pedonabile dopo circa 10 ore (+20 C°) e totalmente operativo dopo due giorni. Apicrete è un pavimento continuo con spessori che variano da 3-4 mm per il sistema autolivellante (adatto al traffico leggero di carrelli), sino a 6-9 mm per il sistema spatolato (particolarmente adatto al traffico di carrelli pesanti).

