



Additivi impermeabilizzanti di Pentachem

Impermeabilizzanti per cemento

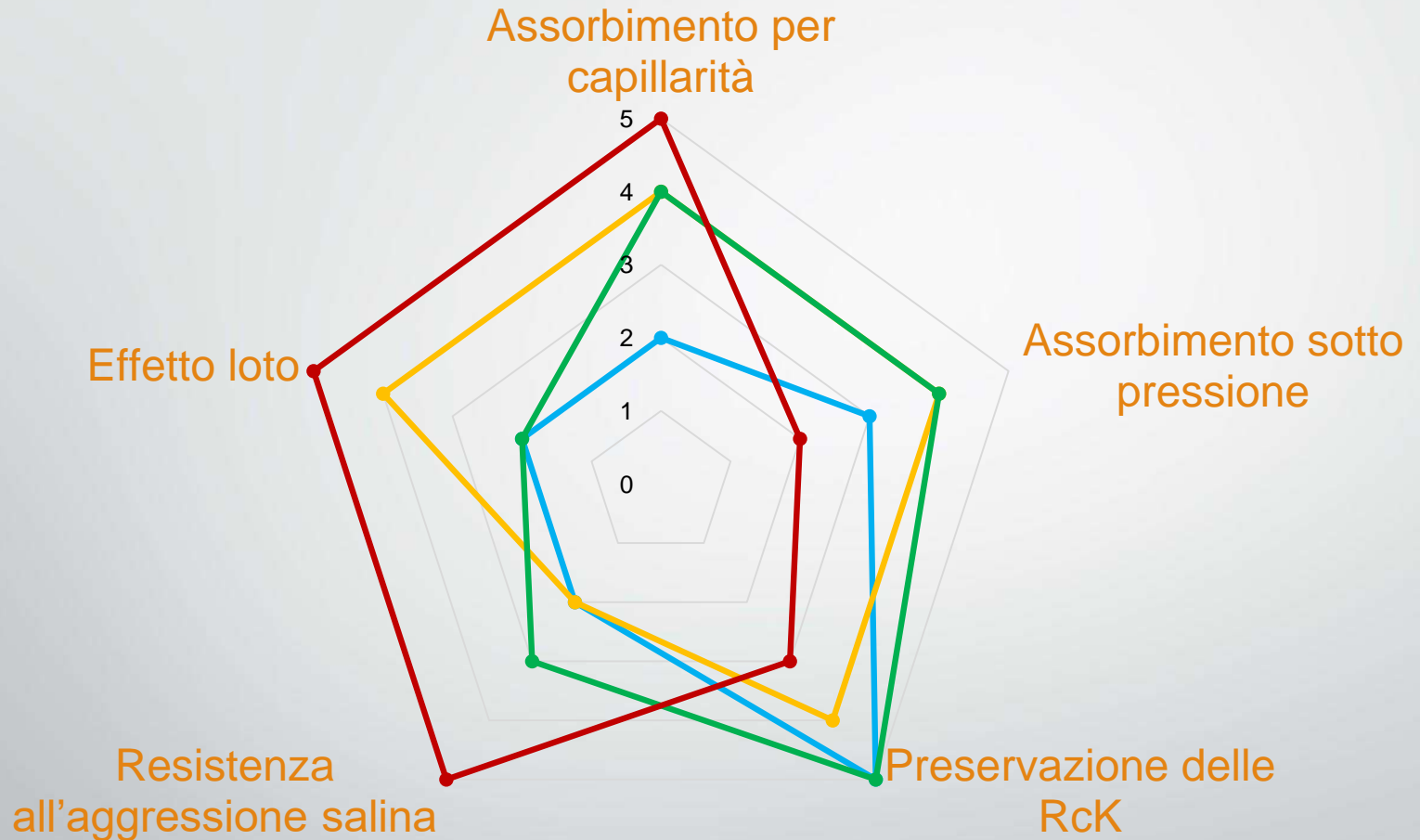
| Nome | Base | Applicazione |
|------------------------|---|--|
| Pentaproof 20 P | Sali metallici di acidi grassi stabilizzati | Malte e calcestruzzi |
| Pentaproof 30 P | Silicone su base minerale | Sigillanti colorati e rasanti, malte soggette ad acqua battente e in contropinta |
| Pentaproof 50 P | Sali metallici di acidi grassi stabilizzati | Malte, calcestruzzi e intonaci soggetti ad acqua ad alta pressione |
| Pentaproof CA | Sali metallici di acidi grassi stabilizzati | Intonaci, rasanti, sigillanti e malte esposte ad acqua salata |

| Nome | Dosaggi | Efficacia |
|------------------------|--|--|
| Pentaproof 20 P | 0,50 % su cemento | → acqua in spinta |
| Pentaproof 30 P | 0,50 % su malta 0,50 % su cemento | → risalita capillare → acqua a pressione |
| Pentaproof 50 P | 1,0 – 2,0 % su malta 0,5 – 1,0 % su cemento 1,0 – 2,0 % su cemento | → risalita capillare → pressione atmosferica → pressione elevata |
| Pentaproof CA | 0,5 – 1,0 % su malta 0,5 – 2,0 % su cemento | → risalita capillare → pressione atmosferica |

Impermeabilizzanti per gesso

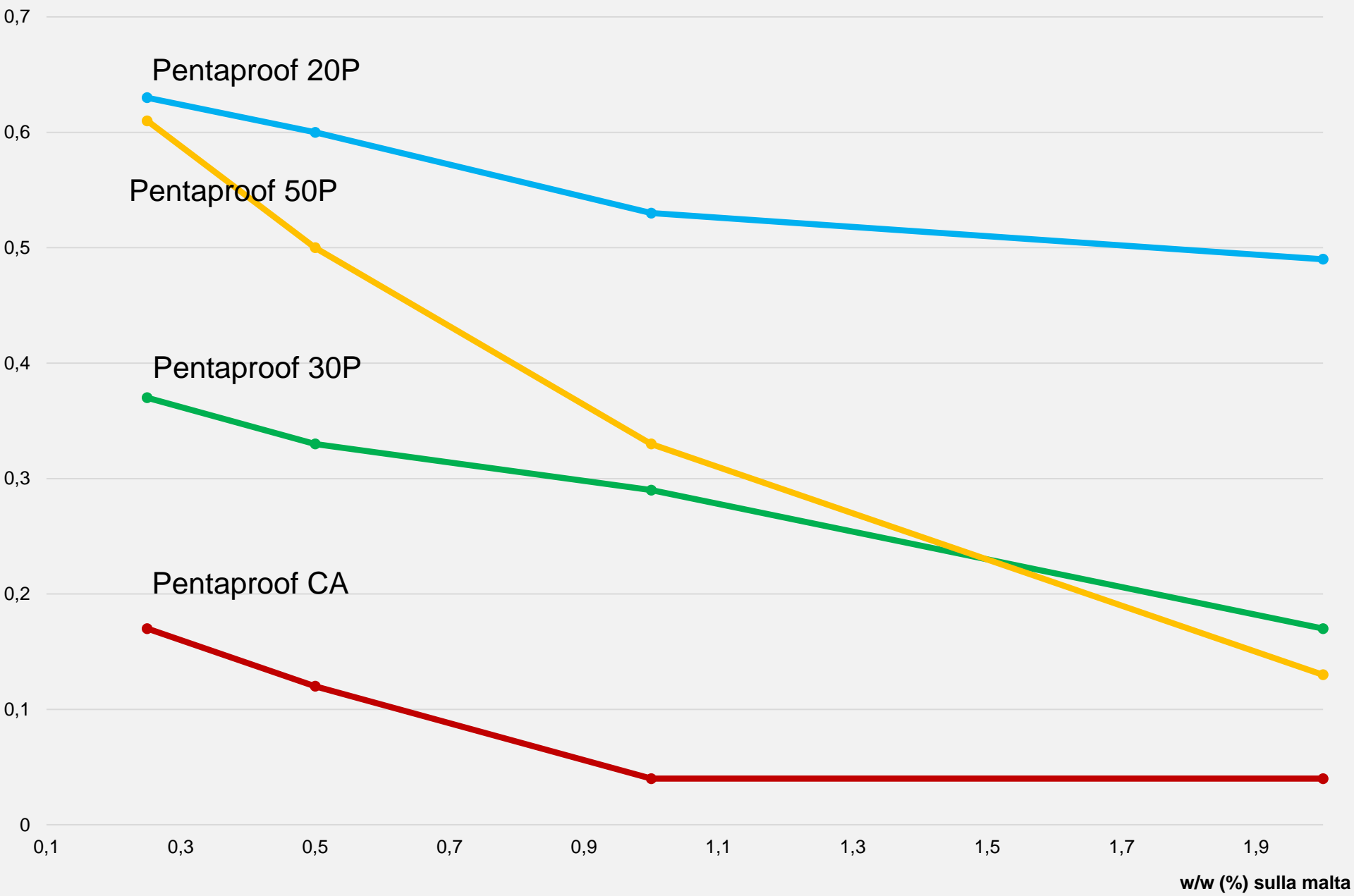
| Nome | Base | Applicazione |
|--------------------------|-----------------|--------------------------------------|
| Pentaproof GSP 65 | Base siliconica | Panelli, intonaci, massetti di gesso |

Gamma Pentaproof



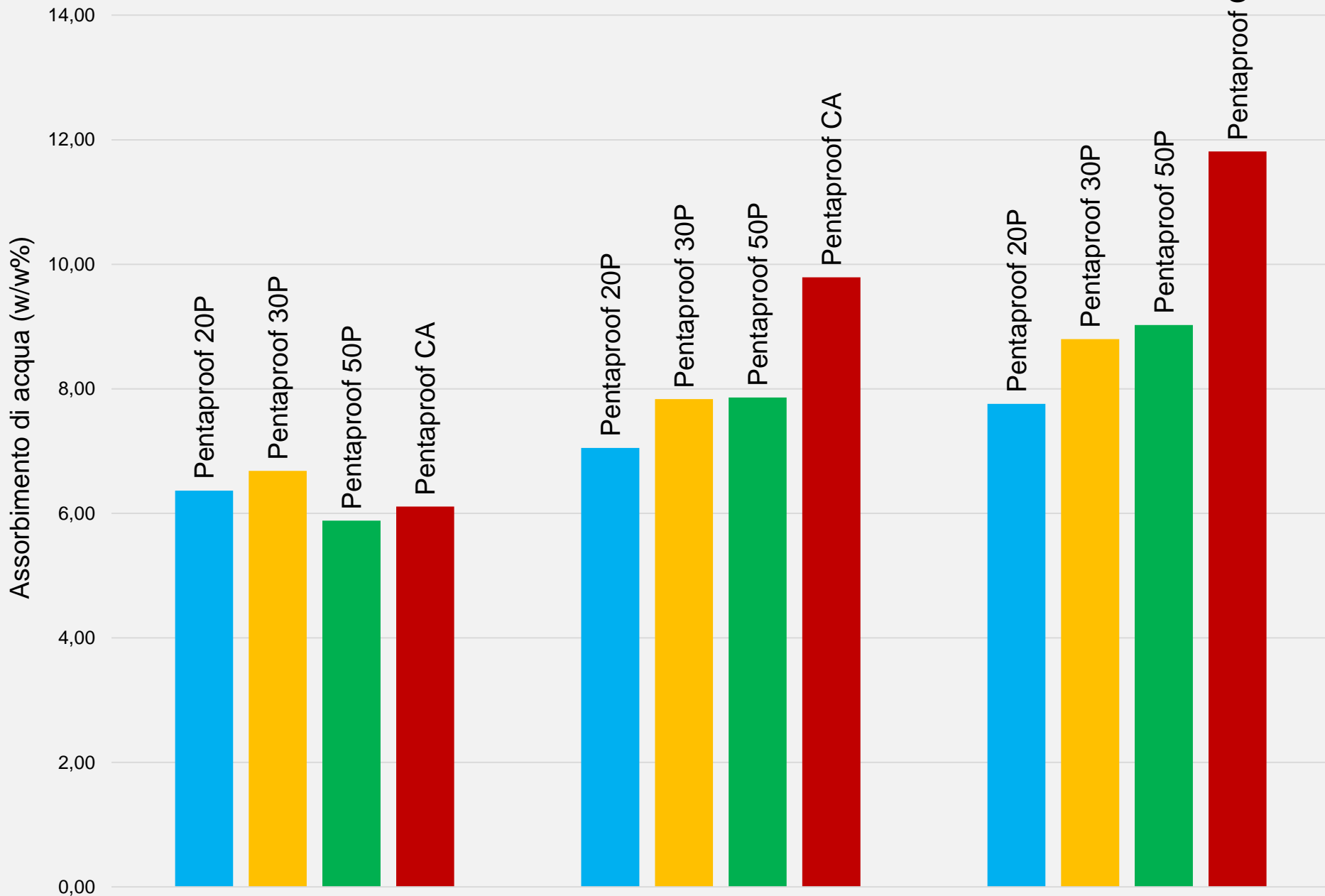
— Pentaproof 20 P — Pentaproof 30 P — Pentaproof 50 P — Pentaproof CA

Coefficiente di Assorbimento di acqua per capillarità [kg/(m²min^{0,5})]
Test effettuato su malta per intonaco UNI EN 1015-18

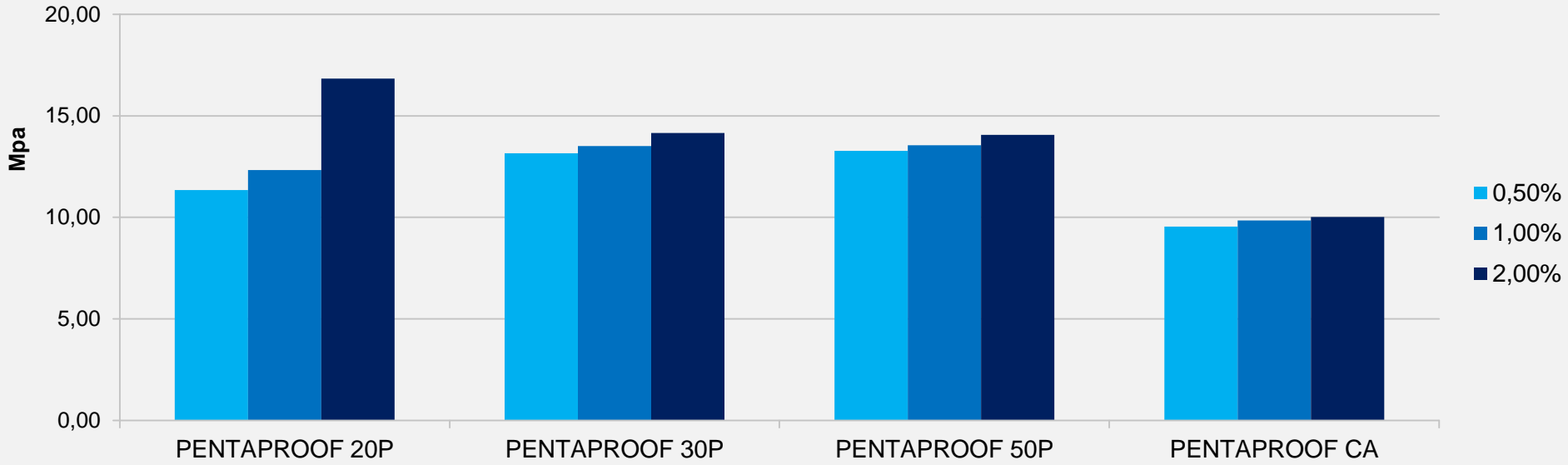


Assorbimento % di acqua sotto pressione

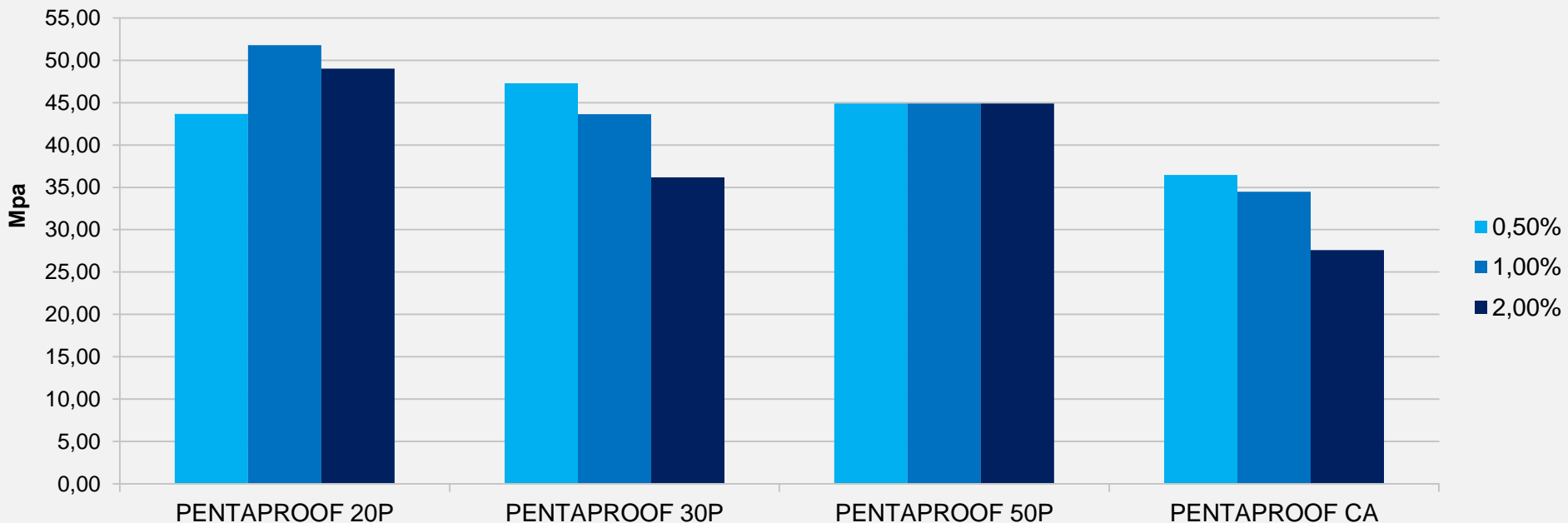
Dosaggio additivo 0,5% sul cemento in malta standard (metodo interno)



RCK 24 h
UNI EN 1015-11



RCK 28 d
UNI EN 1015-11



Efflorescenze dopo esposizione all'acqua di mare per 60 giorni



Concorrente 1



Concorrente 2



Pentaproof CA

Effetto loto



- **Pentaproof GSP 65**
- **Pentaproof 30 P**
- **Pentaproof CA**