



POLINT CA020

(Poliuretano espanso rigido di densità 20 Kg/m^3 a celle aperte)

IMPIEGHI:

Isolamento e riempimento intercapedini (murarie e non) di qualsiasi forma geometrica e tipologia.

CARATTERISTICHE TECNICHE DEI COMPONENTI:

POLIOLO

Densità a 21 C° 1055 gr/lt
Viscosità a 21 C° 560 mPa.s

ISOCIANATO

Densità a 21 C° 1230 gr/lt
Viscosità a 21 C° 220 mPa.s

REATTIVITA' E CARATTERISTICHE TIPICHE:

Tempo di miscelazione	15 sec.
Tempo di inizio crescita	18 sec.
Tempo di gelo	65 sec.
Tempo di fine crescita (con temperatura dei componenti di 21 C°)	85 sec.
Densità applicata	20 Kg/m^3
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	$\mu = 11 \text{ (mg/Pa.m.s)}$
Conduttività termica	$0,038 \text{ W/mK}$
Isolamento acustico pareti verticali non certificato (con almeno 15 cm di intercapedine)	$R'_w = 50 \text{ Db circa}$