



EDILIZIA PER L'AMBIENTE

NE 425 Autolivellina

*Minimi spessori.
Massime prestazioni*

KNAUF



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

NE 425 Autolivellina è un massetto fluido a basso spessore, per interni, premiscelato, di ultima generazione, composto da vari tipi di solfati e alfa - solfati di calcio fluidificati ed inerti speciali selezionati.

NE 425 Autolivellina è particolarmente indicata per l'applicazione su sistemi di riscaldamento a pavimento. E' applicabile, infatti, con solo 20 cm sopra l'impianto.

NE 425 Autolivellina è specifica per sistemi di riscaldamento e pavimento ribassati (ancorati al sottofondo).

Dati tecnici

Consistenza della massa:
asciutta circa 1,8 kg/l
bagnata circa 1,9 kg/l
Peso dei calcinacci del materiale secco sciolto: 1,6 kg/l
Resa: circa 18 kg/m² per cm di spessore
Tempo di lavorazione: circa 60 min.
Resistenza a compressione: asciutto > 30 N/mm²
Resistenza a flessione asciutto > 7 N/mm²
Dilatazione libera durante la presa: circa 0,1 mm/m
Conducibilità termica: 1,4 W/(m·K)

Coefficiente di dilatazione termica: circa 0,015 mm (m·K)
Reazione alla malta: alcalina
Modulo di elasticità: circa 17.000 N/mm²
Reazione al fuoco: non infiammabile Classe A1
Calpestabilità: dopo circa 18 ore
Assoggettabilità a carichi: dopo circa 3 giorni
Impasto: 56 litri acqua/sacco 30kg

