



NORDTEX PURA CALCE

Collante/rasante di sola calce NHL 5 per pannelli in vetro cellulare

DESCRIZIONE

È uno speciale collante e rasante di colore chiaro, dotato di alta traspirabilità, adesione ed elasticità, a base di legante idraulico naturale e inerti puri selezionati, di granulometria massima pari a 0,8 mm.

Natura del prodotto: inorganica

Tipologia di inerte utilizzato: dolomia estratta in ipogeo, di origine naturale (carbonato di Calcio e Magnesio)

Smaltimento: in discarica come materiale inerte (rifiuto non pericoloso)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Granulometria	da 0 a 0,8 mm
Acqua d'impasto	0,25 l/Kg (6l/sacco)
Resa (m3 di impasto fresco / tonnellata polvere)	ca. 0,8 m ³ / ton
Resa per incollaggio	4÷5 Kg/m ³
Resa per rasatura	3÷4 Kg/m ³
Massa volumica (UNI EN 1015-10)	1600 - 1700 Kg/m ³
Adesione a lastra isolante (ETAG 004)	> 0,08 N/mm ²
Adesione su Calcestruzzo (ETAG 004)	> 0,25 N/mm ²
Resistenza allo strappo	> resistenza a trazione di normali pannelli in sughero, lana di roccia, calcio silicei
Modulo Elastico (E)	ca. 5000 N/mm ²
Resistenza alla diffusione del vapore (Parametri di calcolo Budget VOC Biosafe®)	$\mu = 12$
Conducibilità termica (tab. EN 1745:2002 Prosp. A.12)	0,82 W/(m x °K)
Tempo di lavorabilità	60 minuti
pH	> 10,5
Conservazione (confezione integra in logo asciutto)	12 mesi
Confezione:	Sacco da 25 Kg

