

CAMPI DI APPLICAZIONE

Granulato minerale portante per la realizzazione di sottofondi e riempimenti a secco e ad umido

- Granulato minerale ecologico
- Alta resistenza alla compressione, anorganico, imputrescibile
- Ininfiammabile e resistente agli agenti chimici
- Riciclabile, ecologico, rispetta l'ambiente
- Inattaccabile da insetti e roditori

FORMATI DISPONIBILI PER NORDTEX KUFUS

| MATERIALE | Spessore mm | Confezione | Peso Kg/m ³ | Sacchi bancale | Bancale m ³ | P./Bancale Kg |
|--|-------------|-----------------|------------------------|----------------|------------------------|---------------|
| Nordtex Kufus è composto da granulato di pietre vulcaniche in curva granulometrica 1-4 | 1 - 4 | sacco lt.36 | 500-550 | 50 | 1,80 | 1050 |
| | | big-bag lt.1500 | | | 1,50 | 1600 |

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|--|--|
| Densità [Kg/m ³] | 500 - 500 |
| Resistenza alla frantumazione [N/mm ²] | 3,2 |
| Classe di reazione al fuoco secondo la norma DIN 4102 | A1 |
| Conducibilità termica λ [W/(m*K)] | 0,11 |
| Resistenza al passaggio del vapore acqueo μ | 2 |
| Calore specifico c [J/(kg*K)] | 1000 |
| Resistenza termica (m ² k/w) con spessore cm.10 | 1,1 |
| Prestazione acustica | 40-50 dB a 400-3200 Hz |
| PH | neutro |
| Resa | 10 lt./m ² per ogni cm. di spessore |
| Granulometria mm. | 1 - 4 |

VOCE DI CAPITOLATO

Realizzazione di sottofondi a secco con granulato di pietra vulcanica Nordtex Kufus con la posa di uno strato minimo di cm.8 max. cm.10 leggermente costipato (ca.10%). Per spessori maggiori ripetere la costipazione. Per mantenere la planarità durante e dopo la posa della restante parte della stratigrafia del pavimento consigliamo l'utilizzo di pannelli in fibra di legno Nordtex Natur/Steico Isorel, Nordtex Ud/Steico Universal da minimo mm.8 o pannelli in OSB o fibra di gesso. Prima di gettare massetti a umido posare uno strato impermeabilizzante.