

Droogstorting PLANORAAB TS-P

Egaliserende stortlaag voor warmte- en geluidsisolatie en voor hoogtecompensatie onder droge afwerkvloerelementen.

Technische informatie	
Basis:	mengsel van puimsteen en perliet
Korreling:	0-6 mm
Stordichtheid:	ca. 180 gr./l
Warmtegeleidbaarheid rekenwaarde λ :	0,065 W/mK
Bouwstofklasse volgens DIN 4102:	A1, niet brandbaar
Temperatuurbestendigheid:	ca. 1000 °C
Registratie-nr. :	Z-23.11-1194
Leveringsvorm:	zak van 100 liter

Eigenschappen:

- mengsel van puimsteen en perliet
- stabiel
- zelfdragend na verdichting
- vrij van bitumen
- officieel goedgekeurd door de Duitse instantie voor bouwtoezicht

De droogstorting PLANORAAB TS-P is als milieuvriendelijk ingedeeld nadat de gebruikte voorproducten, de fabricatie van het product, de ver- en bewerking, het gebruik, de afvalverwijdering en de recycling beoordeeld zijn. Van PLANORAAB TS-P gaat geen belasting uit die schadelijk is voor gezondheid of milieu.

De droogstorting PLANORAAB TS-P is een natuurlijke, minerale egalisatielaag bestaande uit puimsteen en geëxpandeerd perliet-gesteente, is niet gebitumineerd en bevat geen kunststoffen. Dus bouwbiologisch waardevol.

Als natuursteenmengsel is PLANORAAB TS-P niet brandbaar (DIN 4102, A1), milieuvriendelijk, wordt door ongedierte gemeden en is officieel goedgekeurd door de Duitse instantie voor bouwtoezicht.

De droogstorting PLANORAAB TS-P is geschikt voor alle zwevend geplaatste droge ondervloersystemen, zoals bijv. spaanplaten, gipsvezelplaten, parketelementen enz.

Het natuursteen-mengsel PLANORAAB TS-P vertandt zich onder druk en er wordt een vaste isolatielaag met een hard oppervlak verkregen. PLANORAAB TS-P bezit een duidelijk hogere stabiliteit (drukspanning) dan een storting bestaande uit zuiver perliet.

Toepassing:

De droogstorting PLANORAAB TS-P wordt toegepast als egaliserende stortlaag voor warmte- en geluidsisolatie en voor hoogtecompensatie onder droge afwerkvloerelementen.

Verwerking:

De droogstorting PLANORAAB TS-P wordt op het ruwe plafond of op de oude planken vloer gestort en met behulp van mallen met een verhoging van 10 % afgeschraapt. PLANORAAB TS-P wordt met afdekplaten afgedekt, om belopen te kunnen worden. PLANORAAB TS-P moet bij het aanbrengen 10 % verdicht worden. Steeds op een gedeelte van het oppervlak een houtbekisting plaatsen en met een lichte trilverdichter of een handstamper verdichten, daarna op een volgend gedeelte net zo te werk gaan.

Verbruik:

ca. 11 l per m² bij 1 cm laagdikte

Opslag:

Droog op een houten palet.

Leveringsvorm:

Zak van 100 liter, als 0-6 mm korreling

De informatie wordt verstrekt op grond van omvangrijke tests en praktijkervaring. Dit heeft echter geen betrekking op elke afzonderlijke toepassing. Daarom raden wij aan om eventueel proeftoepassingen uit te voeren. Wij behouden ons het recht voor om in het kader van de verdere ontwikkeling technische wijzigingen door te voeren. Voorts gelden onze algemene handelsvoorwaarden.

Stand: februari 2005

Verdere informatie bij:

quick-mix • tubag S.A.
rue des chaux, L-5324 Contern
Tél. (+352) 357711 - 1, Fax (+352) 357920
info@quick-mix.com, www.quick-mix.com