

VILLAPLAN®

Artikelnummer: 481120

Productomschrijving

VILLAPLAN bestaat uit geëxpandeerde mica-deeltjes, gedrenkt in en omhuld met bitumen.

Toepassing

Icopal VILLAPLAN wordt toegepast op platte daken, in nieuwbouw en renovatie en zijn egalisatiekorrels voor het uitvlakken van oneffenheden in het dakvlak en voor het maken van kleine afschotcorrecties. Icopal VILLAPLAN wordt ook gebruikt als opvulmateriaal langs dakranden, waar bij de beëindiging van niet schuin afgesneden thermische isolatie, een opening blijft bestaan tussen de overgang dakopstand en isolatie. Icopal VILLAPLAN wordt zonder gebruik van kleef- of andere hulpstoffen direct uit de zak verwerkt. Voor een extra goede hechting aan de ondergrond is het aan te bevelen deze eerst te behandelen met een bitumendaklak. Vervolgens Icopal VILLAPLAN uitstrooien in de nog niet droge, kleverige bitumendaklak.

Verwerking

Icopal VILLAPLAN tussen latten los uitstrooien en afreien. Maximale strooidikte 60mm. Grotere dikten in opeenvolgende lagen aanbrengen. Naar gelang de gewenste drukvastheid Icopal VILLAPLAN ca. 1/3 verdichten met de Icopal VILLAPLAN -stamper en/of een wals.

- direct gebruiksklaar, niet mengen
- gemakkelijke en veilige verwerking
- droog te verdichten
- restanten kunnen later worden gebruikt

De eerste laag dakbedekking, volgens de brandmethode, volledig gekleefd (F-code) aanbrengen. Bij het op afschot brengen van vlakken met een oppervlakte $\geq 25\text{m}^2$ en ter plaatse van windgevoelige dakzones moeten, in verband met de windbelasting, aanvullende maatregelen worden getroffen door middel van een ballastlaag (grind/ tegels) of mechanische bevestiging van de dakbedekking.

Attentie

De Icopal VILLAPLAN -stamper is alleen geschikt voor gebruik op een stabiele ondergrond, bijv. beton. Op een beweeglijke, verende ondergrond dient een wals te worden gebruikt.

Verbruik

Ca. $180 - 220 \text{ kg/m}^3 * = 1,8 - 2,2\text{kg}$ per centimeter dikte
*al naar gelang gewenste dichtheid.

Levering

Aflevering

Papieren zak à ca. 6kg (ca. 50L), 50 zak / pallet (= ca. $2,5\text{m}^3$).

Opslag en houdbaarheid

Koel en droog opslaan, max. 10 zakken op elkaar stapelen, tenminste één jaar houdbaar.

VILLAPLAN®

Artikelnummer: 481120

Technische productgegevens

Technische productgegevens	Waarde	Eenheid
Warmtegeleidingscoëfficiënt	0,07	W/mK
Dichtheid	los - ca. 120	kg/m ³
Brandbaarheid:vlgs.DIN 4102-1	normaal ontvlambaar	

2014-10-07 versie 1.1 Dit productblad is met de grootste zorg samengesteld. Wij aanvaarden echter geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, welke door het gebruik van deze gegevens of het desbetreffende product zou ontstaan.