

Grouttech B45

Versneller voor EP spachtels

Toepassingsgebieden

Grouttech B45 is een versneller, die bij m.n. lage temperaturen de verwerkings- en uithardingstijden van de epoxy spachtel- en lijm-massa's Grouttech 4515, Grouttech 4520, en Grouttech 4525 verkort.

Materiaaleigenschappen

Grouttech B45 is een transparante vloeistof. Bij de epoxy spachtel-massa's Grouttech 4515, Grouttech 4520, en Grouttech 4525 wordt door het toevoegen van de Grouttech B45 ook bij lage omgevingstemperaturen (< 10°C) een versnelling van de chemische reactie gerealiseerd.

De dosering die geadviseerd wordt is 1,0-5% ten opzichte van de totale massa (A + B).

Verwerking

Grouttech B45 wordt juist voor het verwerken gedoseerd en homogeen gemengd met de B component van het desbetreffende materiaal. Vervolgens moeten de A en B component homogeen gemengd worden. Let op de gewijzigde mengverhouding door het toevoegen van de Grouttech B45.

De reactietijd is afhankelijk van de materiaal-, omgevings- en constructietemperatuur en van de gedoseerde hoeveelheid Grouttech B45. Lage temperaturen verlengen en hoge temperaturen verkorten de reactietijd.

Technische gegevens

Type materiaal	versneller voor Grouttech epoxy spachtels				
Kleur	transparant				
		zonder B45	1% B45	3% B45	5% B45
Grouttech 4515	8°C	25 min	20 min	17 min	12 min
	20°C	10 min	8 min	6 min	5 min
Grouttech 4520	8°C	150 min	120 min	90 min	65 min
	20°C	30 min	25 min	20 min	17 min
Grouttech 4525	8°C	50 min	40 min	30 min	25 min
	20°C	25 min	20 min	13 min	10 min
Opslag materiaal	Tussen de 5 en 30°C in een goed gesloten originele verpakking.				
Houdbaarheid	Minimaal 12 maanden				

De inhoud van dit productblad is naar beste kennis en kunde bepaald op basis van laboratorium omstandigheden. Eigenschappen en eindresultaat van het verwerkte product worden niet gegarandeerd aangezien Grouttech niet verantwoordelijk is voor de applicatie en wij geen invloed hebben op de verwerking, noch op de specifieke toepassings- en werkomstandigheden ter plaatse. Wijzigingen in dit productblad worden u niet automatisch verstrekt.

Op dit productblad zijn de Algemene Voorwaarden Grout Techniek B.V. 2017 van toepassing: <http://www.grouttech.eu/nl/info/41-algemene-voorwaarden.html>



Nederland/Pays-Bas • tel +31 (0)341 25 17 34 • info@grouttech.nl • www.grouttech.eu
België/Belgique/Luxembourg • tél +32 (0)53 77 48 28 • info@grouttech.be