

Grouttech B15

Versneller voor PU harsen

Toepassingsgebieden

Grouttech B 15 is een universele versneller, die de reactietijd van polyurethanen verkort. Het materiaal kan toegepast worden bij de polyurethaanschuimen Grouttech 150 & Grouttech 157 en de combinatieproducten Grouttech 155 & Grouttech 1500.

Materiaaleigenschappen

Grouttech B15 is een transparante vloeistof. De maximaal toelaatbare dosering is opgenomen in de onderstaande tabel en is van toepassing t.o.v. het totale gewicht van de injectiehars.

Verwerking

Grouttech B 15 wordt juist voor het verwerken/injecteren gedoseerd en homogeen gemengd met de **A component** van het desbetreffende PU injectieschuimhars. Vervolgens moeten de A en de B component homogeen gemengd worden. Injecteren van het gemengde materiaal kan uitgevoerd worden met een 1- of 2-componentenpomp.

Technische gegevens

Type materiaal	versneller voor Grouttech polyurethanen			
Kleur	transparant			
Verpakking	1 kg & 4 kg			
Reactietijden Grouttech 150		5°C	12°C	20°C
Begin - Einde schuimvorming*	zonder B15	25 s - 85 s	20 s - 75 s	14 s - 65 s
	5% B15	17 s - 70 s	14s - 65 s	11 s - 45 s
	10% B15	14 s - 55 s	10 s - 50 s	8 s - 38 s
Expansie	± 40 keer			
Reactietijden Grouttech 155		5°C	12°C	20°C
Begin - Einde schuimvorming*	zonder B15	60 s - 340 s	30 s - 250 s	20 s - 130 s
	5% B15	35 s - 175 s	20 s - 150 s	15 s - 85 s
	10% B15	20 s - 95 s	14 s - 70 s	10 s - 55 s
Expansie	± 15 - 22 keer			
Reactietijden Grouttech 157		5°C	12°C	20°C
Begin - Einde schuimvorming*	zonder B15	40 s - 120 s	25 s - 90 s	20 s - 80 s
	5% B15	28 s - 86 s	23 s - 79 s	12 s - 58 s
	10% B15	24 s - 75 s	21 s - 68 s	10 s - 50 s
Expansie	15 keer			
Reactietijden Grouttech 1500		5°C	12°C	20°C
Begin - Einde schuimvorming*	zonder B15	100 s - 7 min	65 s - 6 min	57 s - 3 min
	5% B15	60 s - 180 s	40 s - 140 s	35 s - 140 s
	10% B15	50 s - 150 s	30 s - 130 s	25 s - 95 s
Expansie	8 - 12 keer			
Verwerking	injecteren met een 1- of 2-comp. pomp			
Opslag materiaal	tussen de 5 en 30°C in een goed gesloten originele verpakking.			
<i>De weergegeven reactietijden zijn laboratoriumwaarden. Afhankelijk van de situatie kunnen er in de praktijk afwijkingen optreden in genoemde reactietijden.</i>				
<i>* na contact met water bij 10 % wasserdosering</i>				

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>



GROUTTECH

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