

BOTAMENT® M 440

Polyurethaan lijm 2C



BOTAMENT® M 440 is een multifunctionele, 2 componenten polyurethaan-lijm voor de verlijming van vrijwel alle soorten parket, laminaat, houten bestratingen RE, PVC-bedekkingen en rubberplaten op zuigende en niet zuigende ondergronden.

BOTAMENT® M 440 is geschikt voor het gebruik binnen en buiten.

Eigenschappen

- ❖ Multifunctionel lijm voor parket en elastische bedekkingen
- ❖ Ideaal voor verlijmen van hardnekkige en gevoelige materialen
- ❖ Voor sterk belaste oppervlakken
- ❖ Bijzonder geschikt voor kritische ondergronden
- ❖ Hoge vocht- en verweringsbestendigheid
- ❖ Voor verwarmde oppervlakken

Toepassingsgebieden

Verlijming van

- ❖ Parket
- ❖ Laminaat
- ❖ Houten vloerdelen
- ❖ PVC bedekkingen
- ❖ Rubberenplaten
- ❖ Kw artsvinylplaten

En vele soorten van outdoor-bedekkingen.

Voorbehandeling van de ondergrond

De ondergrond moet zich in volgende toestand bevinden:

- ❖ Schoon, droog, scheurvrij draagkrachtig
- ❖ Vrij van vet, verflagen, scheidingsmiddelen en losse delen

Zwakke, weke of slecht hechtende ondergrondsdelen moeten verwijderd worden.

Ook op het volgende letten:

- ❖ Egaliseren van de ondergrond met geschikte Botament egalisatieproducten uitvoeren

Technische gegevens

Materiaalbasis	2-componenten Polyurethaanharssysteem
Kleur	beige
Leveringsvorm	Verpakking van 6 kg Verpakking van 14 kg
Opslag	koel en droog ≤ 9 maanden in een gesloten originele verpakking
Dichtheid	~ 1,6 kg/ dm ³
Verbruik	lijmkam A 2 ~ 300 g/ m ² lijmkam A 3 ~ 600 g/ m ² lijmkam B 3 ~ 800- 1.100 g/ m ² lijmkam B 11 ~ 1.000- 1.300 g/ m ²
Mengverhouding	9 (A) : 1 (B)
Luchttijd	-
Opentijd	~ 30 minuten
begaanbaar	Parket na ~ 24 uur Overige bedekkingen na ~ 8 uur
Afbindtijd (eindsterkte)	na ~ 72 uur
Wachttijd tot aanvang oppervlaktebehandeling of schuren	≥ 24 uur
Giscode	RU 1
Verwerkings- en ondergrondtemperatuur	+ 10° C tot + 30° C over het algemeen 3° C boven de dauw punttemperatuur relatieve luchtvochtigheid ≤ 85%
Reinigingsmiddel	Verdunner

Alle vernoemde tijden gelden bij normale klimaatomstandigheden, een temperatuur van + 23° C en bij een relatieve luchtvochtigheid van 50%.

Hogere temperaturen versnellen en lagere temperaturen vertragen de verwerkingstijd en uitharding.

BOTAMENT® M 440

Polyurethaan lijm 2C

Verwerking

- ❖ De B-component bij de A-component voegen en in een langzaam draaiende menginstallatie minstens 3 minuten mengen
- ❖ om mengfouten te vermijden BOTAMENT® M 440 daarna in een schone recipiënt overgieten (recipiënt goed uitkrabben) en nogmaals mengen
- ❖ Lijm met een bij het te verlijmen materiaal passende lijmkam opbrengen
- ❖ Niet meer materiaal opbrengen dan in de open tijd verwerkt kan worden
- ❖ Bij het leggen zorgen dat de rugzijde voldoende dekking heeft en de kanten vrij blijven van lijm
- ❖ Voldoende ruimte laten bij opgaande bouw delen

De in de fabriek geformuleerde mengverhouding moet strikt nageleefd worden.

Belangrijke richtlijnen

De verpakking beschermen tegen temperaturen > 40 °C en directe inwerking van zonlicht.

Voor verwerking dienen de toe te passen materialen zich aan de omgeving te klimatiseren.

Om de beste resultaten te boeken, raden we een speciaal voor deze werf opgezette proefverwerking aan.

BOTAMENT® M 440 is uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik.

Bij gevoelige personen kunnen tijdens de verwerking van materialen op basis van reactiehars allergische reacties optreden. Om contact met de huid te vermijden, moet hiertoe in elk geval gepaste beschermingskledij gedragen worden. Voor gedetailleerde informatie hierover kan u steeds terecht bij de beroepsfederatie van de bouw sector www.bgbau.de.

Tijdens de verwerking van BOTAMENT® M 440 moet voor een goede luchttoevoer en verluchting op de bouw werf gezorgd worden.

Het blad met veiligheidsgegevens is beschikbaar op www.botament.com.

Opmerking: de productbeschrijving in deze technische fiche is gebaseerd op ervaring en naar goed vermogen opgesteld, ze is echter niet bindend. Het product is steeds op de desbetreffende bouwobjecten, toepassingen en de bijzondere plaatselijke vereisten af te stemmen. Dit vooropgesteld, staan wij borg voor de juistheid van deze beschrijving in het kader van onze verkoops-, leverings- en betalingsvoorwaarden.

De van de beschrijving afwijkende aanbevelingen van onze medewerkers zijn voor ons slechts bindend indien zij schriftelijk worden bevestigd. In elk geval moeten de algemeen geldende regels van de techniek worden nageleefd.

Uitgave NL 1907. Bij een nieuwe druk wordt deze uitgave ongeldig. Actuele fiches kunnen op www.botament.com worden geraadpleegd.

BOTAMENT® Systembaustoffe GmbH & Co. KG • Am Kruppwald 1 • D-46238 Bottrop