## Nachhaltigkeitsdatenblatt

# **MEGA Glattylies ZV 130**



# Produktbeschreibung

Das MEGA Glattvlies ZV 130 ist ein Wandbelag, der aus hochwertigem Zellstoff- und Textilfasern hergestellt wird.

Das MEGA Glattvlies ZV 130 ist besonders langlebig, da mehrfach überstreichbar, und entspricht der DIN EN 234 (Festlegungen für Wandbekleidungen für nachträgliche Behandlungen). Der Zellstoff stammt aus verantwortungsvoller, nachhaltiger und FSC-zertifizierter Forstwirtschaft.

Für eine ausführliche Produktbeschreibung, sowie Hinweise zur Verarbeitung, beachten Sie bitte das technische Merkblatt. Online erhältlich auf www.mega.de.

#### Herstellung

Zur Produktion werden nur hochwertige und nachhaltige Rohstoffe verwendet. Die für die Produktion entnommenen Wassermengen werden mehrfach im Produktionskreislauf geführt und in einer Klärstufe vorbehandelt, bevor das Wasser an das städtische Klärwerk überführt wird.

Das MEGA Glattvlies ZV 130 wird ausschließlich in Deutschland produziert und erfüllt das Qualitätsversprechen Made in Germany.

### Technische Beurteilung

Klassifizierung des Brandverhaltens: B-s1,d0 nach DIN EN 13501-1 (schwer entflammbar)

Formaldehydabgabe: geprüft nach DIN EN 717-3 (Flaschen-Methode)

Migration Schwermetall: geprüft nach DIN ISO 17294-2 (01/2017)

VCM: nicht zutreffend

# Deklaration/Prüfberichte

Das MEGA Glattvlies ZV 130 erfüllt alle relevanten Norm-Vorgaben und höchste Qualitätsansprüche. Folgende Prüfungen / Auszeichnungen liegen vor:

- Wasserdampfdurchlässigkeit: Geprüft nach DIN EN ISO 12572:2017-05 entspricht einer diffusionsäquivalenten Luftschichtdicke von ca. 0,02 m.
- FSC: Das MEGA Glattylies ZV 130 stammt aus FSC-zertifizierter Waldwirtschaft.

#### • VOC-Gehalt:

Entspricht der Emissionsprüfung gem. AgBB-Standard (besonders emissionsarm) Entspricht der französischen Emissionsprüfung gem. Décret-No. 2011-321 + KMR Verordnung (A+)

## Nachhaltigkeitsdatenblatt

# **MEGA Glattylies ZV 130**



### DGNB-/QNG-Kriterien

Das MEGA Glattvlies ZV 130 erfüllt die DGNB-Kriterien der Qualitätsstufe 4 sowie dem QNG-Anforderungskatalog, Anhangdokument 313, Pos. 5.4, und liegt unter folgenden Grenzwerten:

- Polybromierte Biphenylen (PBB) <0,1%

- Polybromierte Diphenylether (PBDE) <0,1%

- Tris (2-chlorethyl)-phosphat (TCEP) <0,1%

- Chlorparaffine <0,1%

Das MEGA Glattvlies ZV 130 wird nicht flammhemmend ausgestattet.

#### **REACH-Konformität**

Das MEGA Glattvlies ZV 130 wird REACH-konform produziert: < 0,1% SVHC.

#### MANAGEMENT-ZERTIFIKATE

DIN EN ISO 9001 – Qualitätsmanagement

#### **Hinweis**

Dieses Nachhaltigkeitsdatenblatt wurde auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrung zusammengestellt. Im Hinblick auf die vielfältigen Anforderungen der Gebäudezertifizierungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Bewertung in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für das vorgesehene Zertifizierungssystem und dessen jeweiligen Anforderungen zu prüfen. Gültigkeit hat dieses Datenblatt nur in seiner neusten Fassung und in Verbindung mit den aktuellen technischen Informationen. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf unserer Homepage.

Stand: 12.2024