

PRODUKTDATENBLATT

Stand: November 2024



Kirchdorfer Universal-Zement, Sack

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit: 2523-CPR-0009

Fremdüberwachung durch VÖZzert (Notifizierte Zertifizierungsstelle Nr. 2523)

Produkt Portlandkompositzement EN 197-1 CEM II/B-M (S-L) 42,5 N

Eigenschaften Der Universalzement CEM II/B-M (S-L) 42,5 N zeichnet sich durch seine besonders umweltschonende Erzeugung aus und ist dadurch allen herkömmlichen zementhaltigen Bindemitteln in Sachen Klimaschutz deutlich überlegen. Der Kirchdorfer Sackzement CEM II/B-M (S-L) 42,5 N besitzt eine moderate Festigkeitsentwicklung und günstige Verarbeitungseigenschaften. Er ist universell einsetzbar und erfreut sich insbesondere aufgrund der hellen freundlichen Farbe zunehmender Beliebtheit.

Charakteristische Eigenschaftswerte	Richtwerte laut Eigenüberwachung	Anforderungen gemäß ÖN EN 197-1
Dichte [g/cm ³]	3,03	-
Blainewert [cm ² /g]	4.200	-
1d-Druckfestigkeit [MPa]	11	-
2d-Druckfestigkeit [MPa]	22	≥ 10
28d-Druckfestigkeit [MPa]	44	42,5 ≤ DF ≤ 62,5
Erstarrungsbeginn [min]	240	≥ 60

Anwendung CEM II/B-M (S-L) 42,5 N erfüllt alle normalen Ansprüche des „Häusbauers“. Der Einsatz ist bei Außentemperaturen über 8° C empfohlen, bei tieferen Temperaturen ist mit einer deutlich reduzierten Festigkeitsentwicklung zu rechnen. In der kalten Jahreszeit empfehlen wir deshalb den ebenfalls als Sackware angebotenen Spezialzement CEM II/A-M (S-L) 42,5 R.

Lieferform Palette mit 56 Säcken à 25 kg = 1,4 t

Lagerung trocken, vor Feuchtigkeit schützen

Haltbarkeit chromatreduziert, trocken siehe Sackaufdruck



Kontakt:

Für weitere Informationen oder ein konkretes Angebot kontaktieren Sie bitte die Abteilung Vertrieb: vertrieb@kirchdorfer.at oder Telefon +43 5 7715 200-412.

KIRCHDORFER ZEMENTWERK HOFMANN GESELLSCHAFT M.B.H.

Hofmannstraße 4, 4560 Kirchdorf/Krems, Austria

E-MAIL sekretariat@kirchdorfer.at

TELEFON +43 5 7715 200 0

FAX +43 5 7715 200 466

WEB www.kirchdorfer-zement.at

FIRMENSITZ Kirchdorf/Krems, Austria

EINGETRAGEN IM Handelsgericht Steyr

UID NR ATU23319807

DVR NR 0113042

FN 121253p

BANKVERBINDUNG Raiffeisen Landesbank OÖ

IBAN AT68 3400 0000 0009 3716

BIC RZ00AT2L

ARA NR 2935

BONUS NR 2396