

Laborator de Încercări din cadrul ÎCS "Knauf-Gips" SRLNr. LÎ-026 din 07.08.2024

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/IEC 17025:2018

Adresa juridică MD-3100, mun. Bălți, str. Ștefan cel Mare, 178**1. Încercări efectuate în localuri permanente¹ MD-3100, mun. Bălți, str. Ștefan cel Mare, 178**

(adresa)

MD-4723, s. Criva, r-nul Briceni

(adresa)

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
1 Metode fizice			
1.1	Determinarea umidității	Plăci de ipsos	SM SR EN 12859:2013, pct. 5.8
1.2	Determinarea compoziției granulometrice	Piatră de ghips și piatră spartă de ghips ¹	GOST 4013-82*, pct. 3.2
1.3	Determinarea densității	Plăci de ipsos	SM SR EN 12859:2013, pct. 5.6 (5.6.3.1)
		Vopsele și lacuri Produse de vopsire și sisteme de acoperire pentru zidărie și betoane exterioare	SM EN ISO 2811-1:2023
		Mortare pentru tencuire și gletuire	SM SR EN 1015-10:2010
1.4	Determinarea termenelor de priză	Ipsos	SM EN 13279-2:2015, pct. 4.4.1
		Tencuieli pe bază de ipsos	SM EN 13279-2:2015, pct. 4.4.2
		Lianți pentru șape de pardoseală pe bază de sulfat de calciu	SM EN 13454-2:2019, pct 5.3 (5.3.2)
1.5	Determinarea consistenței normale	Ipsos	SM EN 13279-2:2015, pct. 4.3.1
		Tencuieli pe baza de ipsos	SM EN 13279-2:2015, pct. 4.3.3
		Lianți pentru șape de pardoseala pe baza de sulfat de calciu	SM EN 13454-2:2019, pct. 5.3.2.4;
		Mortare pentru tencuire și gletuire	SM SR EN 1015-3:2011
1.6	Determinarea capacității de absorbție a apei	Plăci de ipsos (numai pentru plăci de ipsos hidrofuge)	SM SR EN 12859:2013, pct. 5.9
		Mortare pentru tencuire și gletuire	SM SR EN 1015-18:2013
		Vopsele și lacuri. Produse de vopsire și sisteme de acoperire pentru zidărie și betoane exterioare	SM SR EN 1062-3:2013, pct. 7

¹ Tipul de încercări efectuate în ambele locații: mun. Bălți, str. Ștefan cel Mare, 178 și cariera s. Criva (restul încercărilor sunt efectuate numai în mun. Bălți).
MOLDAC

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
1.7	Determinarea conținutului de ipsos	Piatră de ghips si piatră spartă de ghips ¹	GOST 4013-82*, pct. 3.3
1.8	Determinarea masei plăcilor de ipsos	Plăci de ipsos	SM SR EN 12859:2013, pct. 5.5
1.9	Determinarea permeabilității la vapori de apă	Mortare pentru tencuire și gletuire	SM SR EN 1015-19:2010
		Vopsele și lacuri. Produse de vopsire și sisteme de acoperire pentru zidărie și betoane exterioare	SM EN ISO 7783:2019, pct. 7
1.10	Determinarea rezistenței la fisurare	Glet de finisare pe baza de polimeri	SM EN 13963:2015, pct. 5.3
1.11	Determinarea luciului	Vopsele și lacuri. Produse de vopsire și sisteme de acoperire pentru zidărie și betoane exterioare	SM EN ISO 2813:2016, pct. 9
1.12	Determinarea rezistenței la frecare umedă și a aptitudinii de curățare a acoperirilor	Vopsele și lacuri. Produse de vopsire și sisteme de acoperire pentru zidărie și betoane exterioare	SM SR EN ISO 11998:2013, pct. 8
1.13	Determinarea puterii de acoperire	Vopsele și lacuri. Produse de vopsire și sisteme de acoperire pentru zidărie și betoane exterioare	SM EN ISO 6504-3:2020, pct. 8.4
1.14	Determinarea conținutului de substanțe nevolatile	Vopsele și lacuri. Produse de vopsire și sisteme de acoperire pentru zidărie și betoane exterioare	SM EN ISO 3251:2019
2 Metode electro-chimice			
2.1	Măsurarea pH-ului	Plăci de ipsos	SM SR EN 12859:2013, pct. 5.10
		Lianți pentru șape de pardoseală pe bază de sulfat de calciu	SM EN 13454-2:2019, pct. 5.2
		Grunduri și suspensii apoase	SM EN ISO 787-9:2019
3 Metode dimensionale			
3.1	Determinarea dimensiunilor plăcilor de ipsos Planeitatea plăcilor de ipsos	Plăci de ipsos	SM SR EN 12859:2013, pct. 5.3 (5.3.1, 5.3.2, 5.3.3) SM SR EN 12859:2013, pct. 5.4
4 Metode mecanice			
4.1	Determinarea limitei rezistenței la compresiune și încovoiere	Ipsos și Tencuieli pe bază de ipsos	SM EN 13279-2:2015, pct. 4.5.2; 4.5.4, 4.5.5
		Plăci de ipsos	SM SR EN 12859:2013, pct. 5.7
		Mortare pentru tencuire și gletuire	SM EN 1015-11:2020
		Lianți pentru șape de pardoseala pe baza de sulfat de calciu	SM EN 13892-2:2015, pct. 6.1, 6.2

ANEXA

CERTIFICAT DE ACREDITARE

Nr. LÎ-026 din 07.08.2024

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/IEC 17025:2018

Laborator de Încercări din cadrul ÎCS "Knauf-Gips" SRL

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
4.2	Determinarea fineței măcinării	Tencuieli pe baza de ipsos	SM EN 13279-2:2015, pct. 4.1.2, 4.1.3
		Glet de finisare pe baza de polimeri	SM EN 13963:2015, pct. 5.4
		Vopsele și lacuri. Produse de vopsire și sisteme de acoperire pentru zidărie și betoane exterioare	SM SR EN ISO 787-7:2013, pct. 5.4
4.3	Determinarea aderenței la suport	Tencuieli pe baza de ipsos	SM EN 13279-2:2015, pct. 4.6
		Mortare pentru tencuire și gletuire	SM EN 1015-12:2016
		Glet de finisare pe baza de polimeri	SM EN 13963:2015, pct. 5.3
4.4	Determinarea timpului deschis după 20 min	Adezivi pentru plăci ceramice	SM EN 12004-2:2017, cap. 8.1 (8.1.3)
4.5	Determinarea aderenței inițiale	Adezivi pentru plăci ceramice	SM EN 12004-2:2017, cap. 8.3 (8.3.3.2)
4.6	Determinarea aderenței la tracțiune după imersare în apă	Adezivi pentru plăci ceramice	SM EN 12004-2:2017, cap.8.3 (8.3.3.3)
4.7	Determinarea aderenței la tracțiune după ciclul de încălzire	Adezivi pentru plăci ceramice	SM EN 12004-2:2017, cap. 8.3 (8.3.3.4)
4.8	Determinarea aderenței la tracțiune după ciclul de îngheț dezgheț	Adezivi pentru plăci ceramice	SM EN 12004-2:2017, cap. 8.3 (8.3.3.5)
4.9	Determinarea deformării la întindere prin încovoiere pentru adezivi pe bază de lianți minerali și chituri	Adezivi pentru plăci ceramice	SM EN 12004-2:2017, cap. 8.6 (8.6.4.4)
4.10	Determinarea alunecării	Adezivi pentru plăci ceramice	SM EN 12004-2:2017, cap. 8.2 (8.2.3)

Notă: Documentul normativ anulat indicat cu " * " este inclus în Anexa la Certificatul de Acreditare, întrucât necesitatea utilizării acestuia în procesul de evaluare a conformității este la solicitarea clientului.

Aprobat:
Director MOLDAC
Iurie FRIPTULEAC
 Semnătura _____ Data _____