

**Adresa juridică MD-3100, mun. Bălți, str. Ștefan cel Mare, 178**

**1. Încercări efectuate în localuri permanente<sup>1</sup> 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
<b>1. Metode fizice</b>			
1.1	Determinarea umidității	Plăci de ipsos	SM SR EN12859:2013 pct.5.8
1.2	Determinarea compoziției granulometrice	Piatră de ghips și piatră spartă de ghips <sup>1</sup>	GOST 4013-82, pct. 3.2
1.3	Determinarea densității	Plăci de ipsos	SM SR EN12859:2013 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 2811-1:2016
		Mortare pentru tencuire și gletuire	SM SR EN 1015-10:2010
1.5	Determinarea termenelor de priză	Ipsos	SM EN 13279-2:2015, pct 4.4.1
		Tencuieli pe baza de ipsos	SM EN 13279-2:2015, pct 4.4.2
		Lianți pentru șape de pardoseala pe baza de sulfat de calciu	SM EN 13454-2:2019, pct 5.3 (5.3.2)
1.6	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

<sup>1</sup> Tipul de încercări efectuate în ambele localuri: mun. Bălți, str. Ștefan cel Mare, 178 și cariera s. Criva (restul încercărilor sunt efectuate numai în mun. Bălți)

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
1.7	Determinarea capacității de absorbție a apei	Plăci de ipsos (numai pentru placi de ipsos hidrofuge)	SM SR EN12859:2013, 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
1.8	Determinarea conținutului de ipsos	Piatră de ghips si piatră spartă de ghips <sup>1,2</sup>	GOST 4013-82, pct. 3.3
1.9	Determinarea masei plăcilor de ipsos	Plăci de ipsos	SM SR EN12859:2013, pct.5.5
1.10	Determinarea permeabilității la vapori de apă	Mortare pentru tencuire și gletuire	SM SR EN 1015-19:2021
		Vopsele și lacuri. Produse de vopsire și sisteme de acoperire pentru zidărie și betoane exterioare	SM EN ISO 7783, pct.7
1.11	Determinarea rezistenței la fisurare	Glet de finisare pe baza de polimeri	SM EN 13963:2015, pct. 5.3
1.12	Determinarea luciului	Vopsele și lacuri. Produse de vopsire și sisteme de acoperire pentru zidărie și betoane exterioare	SM EN ISO 2813:2016, pct. 9
1.13	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
1.14	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
1.15	Determinarea conținutului de substanțe nevolative	Vopsele și lacuri. Produse de vopsire și sisteme de acoperire pentru zidărie și betoane exterioare	SM EN ISO 3251:2019

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
<b>2. Metode electro-chimice</b>			
2.1	Masurarea pH-ului	Plăci de ipsos	SM SR EN 12859:2013 pct.5.10
		Lianți pentru șape de pardoseala pe baza de sulfat de calciu	SM EN 13454-2:2019, pct 5.2
		Grunduri și suspensii apoase	SM EN ISO 787-9:2019
<b>3. Metode dimensionale</b>			
3.1	Determinarea dimensiunilor plăcilor de ipsos Planietatea 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
<b>4. Metode mecanice</b>			
4.1	Determinarea limitei rezistenței la compresiune și încovoere	Ipsos și Tencuieli pe baza de ipsos	SM EN 13279-2:2015, pct. 4.5.2; pct. 4.5.4, pct. 4.5.5;
		Plăci de ipsos	SM SR EN12859:2013 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
4.2	Determinarea fineței măcinării	Tencuieli pe baza de ipsos	SM EN 13279-2:2015, pct. 4.1.2 și pct. 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

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
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
4.5	Determinarea timpului deschis după 20 min	Adezivi pentru plăci ceramice.	SM EN 12004-2:2017 cap.8.1(8.1.3)
4.6	Determinarea aderenței inițiale	Adezivi pentru plăci ceramice.	SM EN 12004-2:2017 cap.8.3 (8.3.3.2)
4.7	Determinarea aderenței la tractiune după imersare in apă	Adezivi pentru plăci ceramice.	SM EN 12004-2:2017 cap.8.3 (8.3.3.3)
4.8	Determinarea aderenței la tracțiune după ciclul de încălzire	Adezivi pentru plăci ceramice.	SM EN 12004-2:2017 cap.8.3 (8.3.3.4)
4.9	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)

**Aprobat:**  
**Director Interimar MOLDAC**  
**Iurie FRIPTULEAC**

Semnătura \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_