

	Edilquattro Srl SEDE LEGALE: Via del Canneto, 53 - 25010 Borgosatollo (BS) STABILIMENTO DI PRODUZIONE: Prodotto da: REA GE-444942	N° ST: BERM-003
		Data di revisione: 30/09/2024
		Pag. 1 a 2

Scheda Tecnica GESSO SCAGLIOLA N° ST: BERM-003

Nome commerciale del prodotto:	GESSO SCAGLIOLA
Riferimento Dichiarazione di Prestazione (DoP):	DoP: BERM-003
Descrizione:	Rasante di lisciatura a base gesso per interni
Unità di riferimento:	Sacco 5 kg
Campo di applicazione:	GESSO SCAGLIOLA è un rasante per lisciature premiscelato in polvere di colore bianco costituito da solfato di calcio emiidrato ottenuto dalla cottura di pietra da gesso. GESSO SCAGLIOLA è un prodotto di finitura per interni applicabile su qualsiasi tipo di intonaco di fondo a base gesso o calce/cemento, sia a parete che a soffitto, senza la necessità di applicare prodotti che fungono da "ponte di ancoraggio", garantendo in ogni caso una perfetta aderenza della finitura al sottofondo. GESSO SCAGLIOLA è conforme alla norma: - UNI EN 13279-1:2016 – Leganti e intonaci a base di gesso.
Messa in opera:	Prima di procedere con la stesura di GESSO SCAGLIOLA, assicurarsi che il supporto sia privo di parti inconsistenti o in fase di distacco, senza polvere, olii e/o grassi, muffe o muschi. In caso di rivestimenti già presenti, accertarsi che siano ben aderenti al supporto, in caso contrario provvedere alla loro rimozione e/o consolidamento. GESSO SCAGLIOLA si prepara seguendo la tecnica normalmente utilizzata per la scagliola tradizionale. Il prodotto in polvere si "semina" lentamente a filo d'acqua e si mescola fino a ottenere la giusta consistenza, si consiglia lo spolvero in maniera uniforme fino a saturazione, considerando un rapporto d'impasto acqua/gesso di 100/140, così facendo l'impasto rimane utilizzabile fino a 60 minuti dalla sua preparazione. GESSO SCAGLIOLA si applica manualmente con spatola metallica (Americana) in spessori compresi fra 3 e 10 mm, operando in modo da ottenere una superficie piana e liscia. Eventuali cavità e giunture vanno preliminarmente riempite e regolarizzate utilizzando GESSO SCAGLIOLA stesso, che però deve essere lasciato indurire prima di procedere con la finitura vera e propria. Operando per strati successivi e per evitare fenomeni di "cartellamento", è necessario applicare la seconda mano quando la precedente non è ancora completamente indurita; nel caso lo fosse, è necessario attendere il suo completo essiccamento. Si consiglia di applicare GESSO SCAGLIOLA in spessore quanto più possibile uniforme, non inferiore comunque a 3 mm, in modo da realizzare una copertura completa dell'intonaco di fondo. Prima di procedere con la tinteggiatura, accertarsi che la superficie finita con GESSO SCAGLIOLA sia completamente asciutta.
Consumi:	1,0 kg/m ² x 1 mm di spessore.
Temperatura d'impiego:	Temperatura d'impiego da +5 °C a +35 °C.
Avvertenze:	Su intonaci a base di calce/cemento, attendere la completa maturazione e asciugatura dell'intonaco (minimo 20 giorni) e quindi applicare sull'intonaco stagionato GESSO SCAGLIOLA. GESSO SCAGLIOLA se applicato su intonaci a base cemento non ancora asciutti può innescare reazioni con formazione di solfo alluminati espansivi, che possono provocare il distacco dello stesso sottofondo. GESSO SCAGLIOLA va impastato con acqua pulita, nel periodo invernale non usare acqua troppo fredda, in quello estivo l'utilizzo di acqua tiepida o addirittura calda accorcia notevolmente il tempo di presa. Evitare di aggiungere al prodotto originale altri materiali come ad esempio aggregati o calce, pena la compromissione delle caratteristiche applicative e prestazionali. L'impasto fresco deve essere protetto dal gelo o da una rapida essiccazione. Per una corretta essiccazione della finitura, aerare sempre i locali evitando il ristagno di umidità che si sviluppa nel corso dell'essiccazione stessa. GESSO SCAGLIOLA se correttamente immagazzinato (in luogo asciutto e ventilato) e mantenuto nella sua confezione integra si conserva per 6 mesi dalla data di confezionamento.

EDILQUATTRO SRL

Sede Legale e Amministrativa: Via del Canneto, 53 - 25010 Borgosatollo (BS) ITALY - Tel. +39 030 2702372
Cap. Soc. € 110.000,00 i.v. - Cod. Fisc. - P. IVA - Iscriz. Reg. Imp. di Brescia n. IT03139570174 - C.C.I.A.A. di Brescia R.E.A. 330408
Unità Produttiva - Carico - Smaltimento: Località Fienil Nuovo - 25016 Ghedi (BS) - Tel. +39 030 9050184
Impianto di Recupero: Via Strada dei Quarti - 25014 Castenedolo (BS) - Tel. +39 030 9050184
Cava Veraldi: Produzione carbonato di calcio - Via delle Cave - 25040 Civate Camuno (BS)
www.bernardelligroup.com - info@bernardelligroup.com - edilquattro@pec.buffetti.it

	Edilquattro Srl SEDE LEGALE: Via del Canneto, 53 - 25010 Borgosatollo (BS) STABILIMENTO DI PRODUZIONE: Prodotto da: REA GE-444942	N° ST: BERM-003
		Data di revisione: 30/09/2024
		Pag. 2 a 2

Scheda Tecnica GESSO SCAGLIOLA N° ST: BERM-003

DATI TECNICI		
DESCRIZIONE	U.M.	VALORI MEDI
Dimensione massima dell'aggregato (D)	µm	2
Resistenza a compressione	MPa	10
Resistenza a flessione	MPa	4
Rapporto acqua / gesso	---	100 / 140
Tempo di presa	Min	40 ÷ 60
Reazione al fuoco (valore tabellare)	Euroclasse	A1

Note – Avvertenze
Prodotto ad uso professionale. I dati tecnici sono valori medi su base annua ottenuti dalle analisi eseguite su campioni provenienti dalla produzione di fabbrica ed eseguiti in laboratorio in condizioni termo igrometriche controllate. I contenuti tecnico-applicativi riportati nella scheda tecnica sono il frutto delle nostre migliori e attuali conoscenze. Non avendo informazioni in merito alle reali condizioni ambientali di cantiere e alle modalità applicative del prodotto, le informazioni riportate in scheda tecnica sono da ritenersi puramente indicative e non vincolanti. In ogni caso l'utilizzatore è tenuto a verificare preventivamente l'idoneità del prodotto mediante prove preliminari. La presente scheda potrebbe subire delle modifiche tecniche ed essere superata da nuove edizioni, si consiglia quindi di scaricare l'ultima versione dal seguente link: https://www.bernardelligroup.com/it/documentazione/certificazioni.html