

PROVE DI LABORATORIO		UTILIZZI ESTERNI							UTILIZZI INTERNI				frequenza prove  anni
		norma armonizzata UNI EN							norma armonizzata UNI EN				
tipo	metodo UNI EN	1341 LASTRE pavimenti	1342 CUBETTI pavimenti	1343 CORDOLI	1469 LASTRE rivestimenti	12058 LASTRE pavimenti	12057 MARMETTE rivestimenti	12057 MARMETTE pavimenti	1469 LASTRE rivestimenti	12058 LASTRE pavimenti	12057 MARMETTE rivestimenti	12057 MARMETTE pavimenti	
Esame petrografico (sezione sottile)	12407												
Massa volumica apparente e porosità aperta	1936												2
Resistenza a compressione	1926												2
Resistenza a compressione dopo gelo-disgelo	12371		48 cicli										10
Resistenza a flessione	12372												2
Resistenza a flessione dopo gelo-disgelo	12371	48 cicli		48 cicli	12 cicli	48 cicli	12 cicli	48 cicli					10
Assorbimento d'acqua a pressione atmosferica	13755												2
Resistenza all'usura per abrasione	14157												10
Resistenza allo scivolamento	14231												
Assorbimento d'acqua per capillarità	1925												
Permeabilità al vapore acqueo	12524												
Resistenza allo shock termico	14066												10
Carico di rottura al fissaggio con tasselli	13364												10

**LEGENDA**

	prove obbligatorie
	prove opzionali

prodotto	UNI EN	caratteristiche
lastra	1341	elemento nel quale la larghezza superi i 150 mm ed inoltre superi in generale il doppio dello spessore
cubetto	1342	blocco con dimensioni (50 ÷ 300) mm e nessuna dimensione in pianta generalmente maggiore del doppio dello spessore
cordolo	1343	elemento di lunghezza maggiore di 300 mm, comunemente utilizzato come bordatura di una strada o di un marciapiede
lastra	12058-1469	elemento piano ottenuto mediante taglio o spaccatura a uno spessore nominale > 1,2 cm
marmetta	12057	elemento quadrato o rettangolare ottenuto mediante taglio o spaccatura con dimensioni ≤ 61 cm. e spessori ≤ 1,2 cm.
listello		elemento semilavorato a sezione ridotta e lunghezza notevolmente maggiore alla sezione
massello		elemento semilavorato non lastriforme di conformazione parallelepipedica
sassi	771	elemento con spessore > 8 cm. utilizzato in strutture di muratura