

SPECIFICA TECNICA DI PRODOTTO CONFORME AI REQUISITI LEED NC 3.0 Technical product specification in conformity to LEED NC 3.0	data/date 23/10/09
SERIE/SERIES	LIVING
PRODOTTI/PRODUCTS	LIV. BEIGE – CREAM – GREY – BLACK – GREEN - BROWN
FORMATO/SIZE	30X30 - 30,8X61,5 – 45,5X45,5 – 61,5X61,5
SPESSORE/THICKNESS	30X30 SP 8mm; 30,8X61,5 - 45,5X45,5 SP 9mm – 61,5X61,5
CARATTERISTICHE TECNICHE/TECHNICAL FEATURES	Conforme norma EN 14411 appendice G gruppo Bia / Compliant standards ISO 13006 annex G group Bia

LEED NC 3.0 crediti/ LEED NC 3.0 credit		PRODOTTO/PRODUCT					
		LIV. BEIGE	LIV.CREAM	LIV.GREY	LIV.BLACK	LIV.GREEN	LIV.BROWN
		Formati/ sizes: Tutti/ all					
<u>Credito MR 4 – contenuto di materiale riciclato pre-consumer/ Credit MR 4 – recycled content pre-consumer</u>	%	3	6	7	5	4	7
<u>Credito MR 4 – contenuto di materiale riciclato post-consumer/ Credit MR 4 – recycled content post-consumer</u>	%	21%	23%	24%	25%	22%	24%
<u>Credito MR 5 – materiali regionali (sito di produzione)/ Credit MR 5 regional materials (production site)</u>		Modena Italy	Modena Italy	Modena Italy	Modena Italy	Modena Italy	Modena Italy
<u>Crediti SS 7.1 - effetto isola di calore/ Credit SS 7.1 – heat island effect</u>	SRI	78	64	66	25	18	27
<u>Credito EQ 4.3- materiali a bassa emissione; pavimenti/ Credit EQ 4.3 – low emitting materials; flooring system</u>	VOC g/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
<u>Credito EA – ottimizzazione della performance energetica / Credit EA – optimize energy performance</u>	W/m °K Btu/ft°F	1 0,61	1 0,61	1 0,61	1 0,61	1 0,61	1 0,61

LEED NC 3.0 crediti/ LEED NC 3.0 credit		PUNTI/POINTS					
		LIV.BEIGE	LIV.CREAM	LIV.GREY	LIV.BLACK	LIV.GREEN	LIV.BROWN
		Formati/ sizes: Tutti/ all					
<u>Credito MR 4 - contenuto di materiale riciclato pre-consumer/ Credit MR 4- recycled content pre-consumer</u>	1 pt>20% 2 pt>40%	--	--	--	--	--	--
<u>Credito MR 4 – contenuto di materiale riciclato post-consumer/ Credit MR 4 recycled content post consumer</u>	1 pt>10% 2 pt>20%	2	2	2	2	2	2
<u>Credito MR 5 - materiali regionali (distanza da MO -ITALY)/ Credit MR 5 – regional materials (distance from MO- ITALY)</u>	1Pt<804 km (500 miles)	1	1	1	1	1	1
<u>Crediti SS 7.1 – effetto isola di calore/ Credit SS 7.1 – heat island effect</u>	1pt>29	1	1	--	--	--	--
<u>Credito EQ 4.3 materiali a bassa emissione; pavimenti/ Credit EQ 4.3 low emitting materials; flooring system</u>	VOC CA- sect. 1350	1	1	1	1	1	1
<u>Credito EA – ottimizzazione della performance energetica/ Credit EA – optimize energy performance</u>		FROM 1 TO 10	FROM 1 TO 10	FROM 1 TO 10	FROM 1 TO 10	FROM 1 TO 10	FROM 1 TO 10

Compatibilità ambientale / Environmental performances

- **Riutilizzo del 100% degli scarti crudi / 100% reuse of unfired tiles**
- **Riciclo del 100% degli scarti cotti / 100% recycling of the industrial waste-fired tiles**
- **Riutilizzo del 100% delle acque / 100% water recycling**
- **Forte riduzione dei consumi di metano / Methane consumption are highly reduced**
- **Minime emissioni in atmosfera / low emissions in the atmosphere**
- **100% imballaggi riciclabili / 100% recyclable packing materials**
- **Pallet FAO (IPPC/FAO ISPM 15) / FAO pallets (IPPC/FAO ISPM 33)**