

## DECORATIVI

## DECORK ALFAREFLEX

Finitura bianca riflettente a base sughero (granulometria 0 -1 mm)

Rivestimento bianco a base di sughero e resine all'acqua (granulometria 0 – 1 mm) per pareti esterne in grado di riflettere la radiazione solare incidente. Le caratteristiche tecniche del prodotto assicurano un elevato livello di isolamento termico, di risparmio energetico e di comfort termico degli edifici particolarmente rilevante nella stagione estiva. Inoltre ha una finitura elastica, idrorepellente ed è resistente agli agenti atmosferici, compresa l'azione erosiva della salsedine nelle località balneari.

## VANTAGGI

- Ottima capacità di riflessione dei raggi solari.
- Favorisce il risparmio energetico ed il comfort termico.
- Contribuisce alla regolazione igrometrica degli ambienti.
- Elevata elasticità e resistenza alle lesioni.
- Di facile e rapida applicazione.
- Mappato LEED.

## RESA

0,9 – 1,2 kg/m<sup>2</sup> in 2 strati per circa 2 mm di spessore.

## COLORE

Bianco.

## CONFEZIONE

Secchio di plastica da 18 kg.  
Pallet: 32 secchi (576 kg).

## CAMPI D'IMPIEGO

Prodotto studiato per il rivestimento e la decorazione delle facciate esterne in abbinamento ai sistemi d'isolamento termico Diasen.

*Decork Alfareflex presenta* ottime capacità di adesione su qualsiasi tipo di supporto e per questo, con il giusto primer, può essere utilizzato in innumerevoli situazioni: metallo, intonaci, supporti cementizi e piastrelle.

## STOCCAGGIO

Il prodotto deve essere conservato nei contenitori originali perfettamente chiusi, in ambienti ben areati, al riparo dalla luce solare, dall'acqua e dal gelo, a temperature comprese tra +5°C e +35°C. Tempo d'immagazzinamento 12 mesi.

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il sottofondo deve essere completamente indurito e dotato di sufficiente resistenza.

La superficie deve essere perfettamente livellata, accuratamente pulita, asciutta, senza oli, grassi, parti friabili e inconsistenti o altri materiali che possano pregiudicare l'adesione del prodotto.

Nei casi in cui la superficie è nel complesso friabile, scarificarla totalmente fino a ottenere un buon supporto e ripristinare le lesioni o le parti degradate con idonea malta. In caso d'idropulizia, attendere la completa asciugatura del supporto.

L'umidità eventualmente presente nel supporto può pregiudicare l'adesione del prodotto applicato. *Decork Alfareflex* aggrappa su vari tipi di supporto senza necessità di primer, si consiglia comunque di effettuare una prova preliminare per verificare l'adesione e l'eventuale necessità di utilizzare un primer.

## Finiture – in pasta



Le indicazioni e le prescrizioni riportate, pur rappresentando la nostra migliore esperienza e conoscenza, sono da ritenersi indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche. La Diasen non conosce le specificità della lavorazione e tanto meno le determinanti caratteristiche del supporto di applicazione. Pertanto, prima di utilizzare il prodotto, l'applicatore deve in ogni caso eseguire delle prove preliminari, atte a verificare la perfetta idoneità ai fini dell'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso. In caso d'incertezze e dubbi contattare l'ufficio tecnico dell'azienda prima dell'inizio dei lavori, fermo restando che tale supporto costituisce un semplice ausilio per l'applicatore, che dovrà in ogni caso garantire il possesso di adeguate capacità ed esperienza per la posa del prodotto e per l'individuazione delle soluzioni più adeguate. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito [www.diasen.com](http://www.diasen.com) che annulla e sostituisce ogni altra.

# DECORK ALFAREFLEX

Finitura bianca riflettente a base sughero (granulometria 0 -1 mm)

## Intonaci della linea Diathonite o intonaci nuovi

Assicurarsi che l'intonaco sia ben staggiato in modo che la superficie rimanga meno grezza possibile, altrimenti applicare preventivamente uno strato di uno dei rasanti Diasen tipo tipo *Argatherm* o *Argacem HP* (vedi scheda tecnica).

Applicare il fissatore specifico *D20* (vedi scheda tecnica) sia su mortai che su malte sottili. In caso di supporti con fessure e/o microfessure, applicare il primer *Color Primer* (vedi scheda tecnica).

## Vecchio intonaco

Assicurarsi che l'intonaco sia consistente e ben adeso al supporto, in caso contrario prevedere la rimozione parziale o totale e il rifacimento dello stesso.

In caso di intonaci pitturati, data la grande varietà di pitture presenti in commercio, si consiglia di eseguire una prova di adesione per verificare l'idoneità all'applicazione o la necessità di utilizzare *D20* e/o *Color Primer* (vedi schede tecniche).

Su intonaci grezzi procedere con l'applicazione diretta di *Decork Alfareflex*, in caso di supporti polverosi utilizzare il primer *Color Primer* (vedi scheda tecnica).

## Cartongesso

Su superfici in cartongesso assicurarsi che i giunti siano stuccati e carteggiati a regola d'arte, per poi applicare il primer *Grip Primer* (vedi scheda tecnica).

## Calcestruzzo

Nel caso di fondo cementizio di nuova realizzazione, questo deve essere sufficientemente stagionato. In presenza di lesioni, buchi o zone irregolari, ripristinarle con idonea malta cementizia, tipo *Rebuild<sup>40</sup> R4* (vedi scheda tecnica).

Per il trattamento dei ferri di armatura applicare un idoneo prodotto passivante. Per una migliore adesione su calcestruzzo liscio, non umido si

consiglia l'utilizzo di *Grip Primer* (vedi scheda tecnica). Su supporti umidi e non controterra, al fine di evitare fenomeni di blistering o di distacco, utilizzare *Vapostop* (vedi scheda tecnica) come primer. Se il supporto è soggetto a umidità di risalita, è necessario l'utilizzo di *WATstop* (vedi scheda tecnica).

*WATstop* può essere utilizzato anche per riempire piccole fessurazioni o cavillature. Su calcestruzzo grezzo utilizzare il primer *Vapostop* (vedi scheda tecnica).

## Legno

Pulire accuratamente la superficie eliminando la polvere, le parti friabili e le scaglie in fase di distacco. Il legno dovrà presentarsi completamente asciutto, ben coeso e dimensionalmente stabile.

Primerizzare le superfici in legno con *Grip Primer* (vedi scheda tecnica) prima di procedere con l'applicazione di *Decork Alfareflex*. Non applicare il prodotto su tavolati, perlinati o supporti con un elevato numero di giunti.

## Metallo

Pulire perfettamente la superficie eliminando lo sporco ed eventuali vernici non ben adese. Prima di procedere con l'applicazione di *Decork Alfareflex*, primerizzare le superfici in metallo con *Grip Primer* (vedi scheda tecnica).

Non applicare il prodotto su tavolati, perlinati o supporti con un elevato numero di giunti. In presenza di ruggine, prima dell'applicazione di *Grip Primer*, trattare la superficie con idonei prodotti antiruggine.

Se la superficie metallica è pitturata, si consiglia di eseguire una prova per verificare la perfetta adesione del sistema.

## Superfici lisce

Su superfici particolarmente lisce e non assorbenti utilizzare lo specifico primer *Color Primer* (vedi scheda tecnica). Per supporti non presenti in scheda tecnica contattare l'ufficio tecnico Diasen.

## Finiture – in pasta

Le indicazioni e le prescrizioni riportate, pur rappresentando la nostra migliore esperienza e conoscenza, sono da ritenersi indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche. La Diasen non conosce le specificità della lavorazione e tanto meno le determinanti caratteristiche del supporto di applicazione. Pertanto, prima di utilizzare il prodotto, l'applicatore deve in ogni caso eseguire delle prove preliminari, atte a verificare la perfetta idoneità ai fini dell'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso. In caso d'incertezze e dubbi contattare l'ufficio tecnico dell'azienda prima dell'inizio dei lavori, fermo restando che tale supporto costituisce un semplice ausilio per l'applicatore, che dovrà in ogni caso garantire il possesso di adeguate capacità ed esperienza per la posa del prodotto e per l'individuazione delle soluzioni più adeguate. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito [www.diasen.com](http://www.diasen.com) che annulla e sostituisce ogni altra.

# DECORK ALFAREFLEX

Finitura bianca riflettente a base sughero (granulometria 0 -1 mm)

## Trattamento dei giunti

Eventuali giunti presenti sul supporto (giunti tra pannelli in calcestruzzo o di altro materiale, giunti di dilatazione, di controllo o d'isolamento) devono essere trattati prima dell'applicazione di *Decork Alfaflex* con il sigillante poliuretano *Diaseal Strong* (vedi scheda tecnica). Con il sigillante *Diaseal Strong* andranno trattati anche i punti di contatto con le soglie di porte e finestre.

Per supporti non presenti in scheda tecnica contattare l'ufficio tecnico Diasen.

## MISCELAZIONE

- Miscelare sempre il prodotto prima dell'applicazione con agitatore a punta elicoidale fino a ottenere un impasto omogeneo.
- Svuotare completamente il contenuto della busta nel secchio.
- Miscelare il composto per almeno 2 o 3 minuti fino a ottenere un impasto uniforme.
- Il prodotto è pronto all'uso e generalmente non va diluito. In condizioni climatiche estremamente calde è possibile aggiungere:
  - per applicazioni a mano, massimo il 5% d'acqua (0,9 L d'acqua per ogni confezione da 18 kg).
  - Per applicazioni con pistola a tramoggia, massimo il 10% d'acqua (1,8 L per ogni confezione da 18 kg).
- Si raccomanda di diluire il prodotto sempre nello stesso modo per evitare variazioni nella colorazione.
- Miscelare nuovamente il composto.
- Non aggiungere mai componenti estranei al composto.

## APPLICAZIONE

### Applicazione a mano

1. Attendere la completa asciugatura del primer eventualmente utilizzato.
2. Applicare un primo strato abbondante di

### Finiture – in pasta

*Decork Alfaflex* con spatola di acciaio con bordi arrotondati. Il primo strato può essere usato come rasante per uniformare la superficie. In caso di pioggia su prodotto non perfettamente asciutto verificare attentamente l'idoneità al ricoprimento.

3. Dopo la completa asciugatura del primo strato (circa 10 ore a 23°C e 50% di umidità relativa) applicare un secondo strato sottile di prodotto per portare a finitura. Per un risultato migliore e un rivestimento più omogeneo si consiglia di incrociare gli strati.
4. Frattazzare subito dopo l'applicazione con spatola di plastica con bordi a 45°.
5. Tempo di applicazione: circa 80/110 m<sup>2</sup> al giorno.

### Applicazione con pistola a tramoggia DS-Spray Gun

1. Attendere la completa asciugatura del primer eventualmente utilizzato.
2. La pistola a tramoggia deve avere:
  - pressione minima del compressore 5,0 bar;
  - diametro ugello 3,0 – 4,0 mm.
3. Applicare un primo strato di *Decork Alfaflex* con fluidi movimenti circolari per coprire tutta la superficie. In caso di pioggia e su prodotto non perfettamente asciutto, si verifichi attentamente l'idoneità al successivo ricoprimento.
4. A completa asciugatura del primo strato (circa 10 ore a 23°C e 50% di umidità relativa), applicare un secondo strato di *Decork Alfaflex* con la stessa modalità utilizzata in precedenza fino alla totale copertura del fondo.
5. Non frattazzare.
6. Tempo di applicazione: circa 200/250 m<sup>2</sup> al giorno.

*Decork* può essere applicata anche con **macchina spruzzatrice DS-5500 Texture Sprayer**, diametro ugello 3,00 mm, pressione livello 4 (4,0 atm); in questo caso il tempo di applicazione varia indicativamente tra 700 e 800 m<sup>2</sup> al giorno.

# DECORK ALFAREFLEX

Finitura bianca riflettente a base sughero (granulometria 0 -1 mm)

## TEMPI DI ASCIUGATURA

A una temperatura di 23°C e umidità relativa del 50% il prodotto asciuga in circa 10 ore.

- I tempi di asciugatura sono influenzati dall'umidità relativa dell'ambiente, dalla temperatura e possono variare anche in modo significativo. Proteggere *Decork Alfareflex* in fase di maturazione da pioggia, gelo, insolazione diretta e vento per almeno 2 ore a una temperatura di 23°C.
- Se applicato in quantità superiori a quelle previste, i tempi di asciugatura potrebbero sensibilmente aumentare.

## INDICAZIONI

- Non applicare con temperature ambientali e del supporto inferiori a +5°C e superiori a +35°C.
- Durante la stagione estiva applicare il prodotto nelle ore più fresche della giornata, al riparo dal sole.
- Non applicare con imminente pericolo di pioggia o di gelo, in condizioni di forte nebbia o con umidità relativa superiore al 70%.
- Applicare il prodotto su superfici completamente asciutte.

- Il prodotto non è idoneo per coperture piane. Possibili ristagni d'acqua possono dar luogo a scolorimenti localizzati
- Prima dell'applicazione del prodotto, si consiglia di coprire soglie, infissi e ogni elemento che non debba essere rivestito.
- Conservare il prodotto non utilizzato nella confezione originale.

## PULIZIA E MANUTENZIONE

L'attrezzatura utilizzata può essere lavata con acqua subito dopo l'uso. Terminata la completa asciugatura del prodotto, per la pulizia si consiglia di utilizzare prodotti detergenti neutri, non troppo aggressivi. Scegliere il metodo di pulizia più idoneo (spugna, spazzolone o idropulizia) in base alla tipologia di sporco presente.

## SICUREZZA

Durante la manipolazione utilizzare i mezzi di protezione personale e attenersi a quanto riportato sulla scheda di sicurezza relativa al prodotto.

## Finiture – in pasta

Le indicazioni e le prescrizioni riportate, pur rappresentando la nostra migliore esperienza e conoscenza, sono da ritenersi indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche. La Diasen non conosce le specificità della lavorazione e tanto meno le determinanti caratteristiche del supporto di applicazione. Pertanto, prima di utilizzare il prodotto, l'applicatore deve in ogni caso eseguire delle prove preliminari, atte a verificare la perfetta idoneità ai fini dell'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso. In caso d'incertezze e dubbi contattare l'ufficio tecnico dell'azienda prima dell'inizio dei lavori, fermo restando che tale supporto costituisce un semplice ausilio per l'applicatore, che dovrà in ogni caso garantire il possesso di adeguate capacità ed esperienza per la posa del prodotto e per l'individuazione delle soluzioni più adeguate. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito [www.diasen.com](http://www.diasen.com) che annulla e sostituisce ogni altra.

# DECORK ALFAREFLEX

Finitura bianca riflettente a base sughero (granulometria 0 -1 mm)

\* I dati sopra riportati anche se eseguiti secondo metodologie di prova normate sono indicativi e possono subire modifiche al variare delle specifiche condizioni di cantiere.

## Dati fisici / tecnici\*

Dati caratteristici		Unità di misura
Resa	0,9 – 1,2 kg/m <sup>2</sup> in 2 strati	kg/m <sup>2</sup>
Aspetto	pasta	-
Colore	da cartella colori	-
Diluizione	a spatola	se necessario massimo 5% (0,9 L per confezione da 18 kg)
	a spruzzo	se necessario massimo 10% (1,8 L per confezione da 18 kg)
Tempo di attesa fra 1° e 2° strato (T=23°C; U.R. 50%)	circa 8 - 10	ore
Granulometria	0 - 1	mm
Temperatura di applicazione	+5 /+35	°C
Tempo di asciugatura (T=23°C; U.R. 50%)	10	ore
Conservazione	12	mesi
Confezione	secchio di plastica da 18 kg + 2 kg di toner Colorazione UB1: secchio di plastica da 18 kg + 4,5 kg di toner.	kg

\*\* 1680 ore d'invecchiamento accelerato corrispondono a circa 10 anni. Questa corrispondenza è puramente indicativa e può variare considerevolmente in funzione delle condizioni climatiche del luogo di utilizzo del prodotto.

Prestazioni finali	Risultato	Unità misura	Normativa
Conducibilità termica ( $\lambda$ )	0,086	W/mK	UNI EN 12667
SRI	100	%	ASTM E 1980-11
Emissività	0,889		UNI EN 15976: 2011
Riflessione Solare	0,806	%	ASTM E 1549-09
Elasticità	60%	-	ISO 527-1
Crack Bridging	Classe A5	-	UNI EN 1062-1
Resistenza ai cicli d'invecchiamento accelerato**	1680 ore (10 anni**)	ore / anni	UNI EN ISO 11507
Trasmissione del vapore acqueo	Classe V3	-	UNI EN 1062-1
Permeabilità alla CO <sub>2</sub>	Classe C1	-	UNI EN 1062-1
Permeabilità all'acqua	Classe W2	-	UNI EN 1062-1
Gloss	Classe G3	-	UNI EN 1062-1
Granulometria	Classe S1	-	UNI EN 1062-1

## Finiture – in pasta

Le indicazioni e le prescrizioni riportate, pur rappresentando la nostra migliore esperienza e conoscenza, sono da ritenersi indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche. La Diasen non conosce le specificità della lavorazione e tanto meno le determinanti caratteristiche del supporto di applicazione. Pertanto, prima di utilizzare il prodotto, l'applicatore deve in ogni caso eseguire delle prove preliminari, atte a verificare la perfetta idoneità ai fini dell'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso. In caso d'incertezze e dubbi contattare l'ufficio tecnico dell'azienda prima dell'inizio dei lavori, fermo restando che tale supporto costituisce un semplice ausilio per l'applicatore, che dovrà in ogni caso garantire il possesso di adeguate capacità ed esperienza per la posa del prodotto e per l'individuazione delle soluzioni più adeguate. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito [www.diasen.com](http://www.diasen.com) che annulla e sostituisce ogni altra.

## DECORK ALFAREFLEX

Finitura bianca riflettente a base sughero (granulometria 0 -1 mm)

Spessore	Classe E5	-	UNI EN 1062-1
Aderenza su Calcestruzzo dopo ciclo gelo-disgelo	0,67	N/mm <sup>2</sup>	UNI EN 13787-1:2003, UNI EN 13787-2:2003, UNI EN 1542: 2000
Aderenza su Calcestruzzo	1,17	N/mm <sup>2</sup>	UNI EN 1542: 2000, UNI EN 1504-2: 2005

\*\*\*crediti validi solo per gli standard LEED for Schools, LEED for Core & Shell, v. 2009.

### Crediti LEED®

#### Standard LEED Italia per le Nuove Costruzioni e Ristrutturazioni, v. 2009

Area tematica	Credito	Punteggio
Energia e Atmosfera	EAp2 - Prestazioni Energetiche Minime	obbligatorio
	EAc1 – Ottimizzazione delle prestazioni energetiche	da 1 a 19
Materiali e Risorse	MRc2- Gestione dei rifiuti da costruzione	da 1 a 2
	MRc4 – Contenuto di riciclato	da 1 a 2
	MRc5 – Materiali estratti, lavorati e prodotti a distanza limitata (materiali regionali)	da 1 a 2
	MRc6 – Materiali rapidamente rinnovabili	1
Qualità ambientale Interna	QIc3.2 - Piano di gestione IAQ: prima dell'occupazione	1
	QIc4.2 - Materiali basso emissivi - pitture e rivestimenti	1

#### \*\*\*Standard LEED for New Construction & Major Renovation, LEED for Schools, LEED for Core & Shell, v. 2009

Energy & Atmosphere	EAp2 - Minimum Energy Performance	obbligatorio
	EAc1 – Optimize Energy Performance	da 1 a 19
Materials & Resources	MRc2- Construction Waste Management	da 1 a 2
	MRc4 – Recycled Content	da 1 a 2
	MRc5 – Regional Materials	da 1 a 2
	MRc6 - Rapidly Renewable Materials	1
Indoor Environmental Quality	IEQc3.2 - Construction Indoor Air Quality Management Plan — Before Occupancy	1
	IEQc4.2 - Low Emitting Materials - Paints and Coatings	1

### Finiture – in pasta

Le indicazioni e le prescrizioni riportate, pur rappresentando la nostra migliore esperienza e conoscenza, sono da ritenersi indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche. La Diasen non conosce le specificità della lavorazione e tanto meno le determinanti caratteristiche del supporto di applicazione. Pertanto, prima di utilizzare il prodotto, l'applicatore deve in ogni caso eseguire delle prove preliminari, atte a verificare la perfetta idoneità ai fini dell'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso. In caso d'incertezze e dubbi contattare l'ufficio tecnico dell'azienda prima dell'inizio dei lavori, fermo restando che tale supporto costituisce un semplice ausilio per l'applicatore, che dovrà in ogni caso garantire il possesso di adeguate capacità ed esperienza per la posa del prodotto e per l'individuazione delle soluzioni più adeguate. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito [www.diasen.com](http://www.diasen.com) che annulla e sostituisce ogni altra.

## DECORK ALFAREFLEX

Finitura bianca riflettente a base sughero (granulometria 0 -1 mm)

### Crediti LEED®

#### Standard GBC HOME

Area tematica	Credito	Punteggio
Energia e Atmosfera	EAp1 - Prestazioni Energetiche Minime	obbligatorio
	EAp2 - Prestazioni minime dell'involucro opaco	obbligatorio
	EAc1 - Ottimizzazione delle prestazioni energetiche	da 1 a 27
	EAc2 - Prestazioni avanzate dell'involucro opaco	2
Materiali e Risorse	MRp2 - Gestione dei rifiuti da costruzione	obbligatorio
	MRC2 - Gestione dei rifiuti da costruzione	da 1 a 2
	MRC3 - Materiali a bassa emissione	da 1 a 3
	MRC4 - Contenuto di riciclato	da 1 a 2
	MRC5 - Materiali estratti, lavorati e prodotti a distanza limitata (materiali regionali)	da 1 a 2
	MRC6 - Materiali derivanti da fonti rinnovabili	2

### Finiture – in pasta

Le indicazioni e le prescrizioni riportate, pur rappresentando la nostra migliore esperienza e conoscenza, sono da ritenersi indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche. La Diasen non conosce le specificità della lavorazione e tanto meno le determinanti caratteristiche del supporto di applicazione. Pertanto, prima di utilizzare il prodotto, l'applicatore deve in ogni caso eseguire delle prove preliminari, atte a verificare la perfetta idoneità ai fini dell'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso. In caso d'incertezze e dubbi contattare l'ufficio tecnico dell'azienda prima dell'inizio dei lavori, fermo restando che tale supporto costituisce un semplice ausilio per l'applicatore, che dovrà in ogni caso garantire il possesso di adeguate capacità ed esperienza per la posa del prodotto e per l'individuazione delle soluzioni più adeguate. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito [www.diasen.com](http://www.diasen.com) che annulla e sostituisce ogni altra.

# DECORK ALFAREFLEX

Finitura bianca riflettente a base sughero (granulometria 0 -1 mm)

## Indoor Air Quality (AIQ) Certification

### Evaluation of the results

Regulation or protocol	Version of regulation or protocol	Conclusion
French VOC Regulation	Decree of March 2011 (DEVL1101903D) and Arrêté of April 2011 (DEVL1104875A) modified in February 2012 (DEVL1133129A)	
French CMR components	Regulation of April and May 2009 (DEVP0908633A and DEVP0910046A)	Pass
Italian CAM Edilizia	Decree 11 October 2017 (GU n.259 del 6-11-2017)	Pass
AgBB/ABG	Anforderungen an bauliche Anlagen bezüglich des Gesundheitsschutzes, ABG May 2019, AgBB August 2018	Pass
Belgian Regulation	Royal decree of May 2014 (C-2014/24239)	Pass
Indoor Air Comfort®	Indoor Air Comfort 7.0 of May 2020	Pass
Indoor Air Comfort GOLD®	Indoor Air Comfort GOLD 7.0 of May 2020	Pass
BREEAM International	BREEAM International New Construction v2.0 (2016)	Exemplary Level
BREEAM® NOR	BREEAM-NOR New Construction v1.2 (2019)	Pass
LEED®	"Low-Emitting Material" according to the requirements of LEED v4.1	Pass
CDPH	Classroom scenario	CDPH/EHLB/Standard Method V1.2. (January 2017)
	Office scenario	CDPH/EHLB/Standard Method V1.2. (January 2017)



### Finiture – in pasta