



Sommario

Pavimentazione in interno in ambito residenziale

▶ SU MASSETTO CEMENTIZIO CON RISCALDAMENTO.....	2
▶ SU MASSETTO CEMENTIZIO SENZA RISCALDAMENTO.....	3
▶ SU MASSETTO A BASE DI SOLFATO CON RISCALDAMENTO.....	4
▶ SU MASSETTO A BASE DI SOLFATO SENZA RISCALDAMENTO.....	5
▶ SU IMPERMEABILIZZAZIONI CON PRODOTTI LIQUIDI CEMENTIZI.....	6
▶ SU SUPPORTI PREESISTENTI CON RESIDUI ADESIVI ORGANICI.....	7
▶ SU PIASTRELLE O MOSAICO O PIETRE ESISTENTI.....	8

Pavimentazione in interno in ambito pubblico

▶ SU MASSETTO CEMENTIZIO CON RISCALDAMENTO.....	9
▶ SU MASSETTO CEMENTIZIO SENZA RISCALDAMENTO.....	10
▶ SU MASSETTO A BASE SOLFATO CON RISCALDAMENTO.....	11
▶ SU MASSETTO A BASE SOLVATO SENZA RISCALDAMENTO.....	12
▶ SU SUPPORTO IN CALCESTRUZZO.....	13
▶ SU PANNELLI PREFORMATI.....	14
▶ SU IMPERMEABILIZZAZIONI CON PRODOTTI LIQUIDI CEMENTIZI.....	15
▶ SU SUPPORTI PREESISTENTI CON RESIDUI ADESIVI ORGANICI.....	16
▶ SU PIASTRELLE O MOSAICO O PIETRE ESISTENTI.....	17

Pavimentazione in interno in ambito commerciale - industriale

▶ SU MASSETTO CEMENTIZIO SENZA RISCALDAMENTO.....	18
▶ SU SUPPORTO IN CALCESTRUZZO.....	19
▶ SU IMPERMEABILIZZAZIONE CON PRODOTTI LIQUIDI CEMENTIZI.....	20
▶ SU SUPPORTI PREESISTENTI CON RESIDUI ADESIVI CEMENTIZI.....	21
▶ SU PIASTRELLE O MOSAICO O PIETRE ESISTENTI.....	22

Lapitec S.p.A.

Via Bassanese 6 - 31050 Veduggio (Treviso) - Italy

tel.: +39 0423 703811 - fax : +39 0423 709540

info@lapitec.com - www.lapitec.com

C.F.-P-iva IT04453430268 - r.e.a. di TV 351174 - reg.imp. di TV - Cap.soc. i.v. € 250.000,00

Società soggetta all'attività di direzione e controllo della Breton S.p.A.



Pavimentazione in interno in ambito residenziale

Posa con adesivo di pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata con o senza rete di rinforzo fino a 5.050 cm²

► **SU MASSETTO CEMENTIZIO CON RISCALDAMENTO**

Fornitura e posa in opera su massetto cementizio con riscaldamento in interno, di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata tipo Lapitec, formato maggiore fino a 5.050 cm², conformi alla norma _____, spessore 12, 20 mm, nei colori e nelle finiture a scelta della D.L., posate a giunto aperto di dimensione non inferiore a 2 mm, rispettando sui giunti perimetrali del rivestimento (contorno colonne, angoli, pavimento parete o parete soffitto, alzate scale...) una distanza minima di 5 mm, con adesivo cementizio migliorato deformabile o altamente deformabile appartenente alla classe C2S1/S2, secondo la norma EN 120004.

La superficie di adesione tra lastre e il supporto dovrà essere garantita nell'ordine del 85%, nel caso di lastre in grande formato (>3600 cm²) la superficie di adesione dovrà essere del 95% e la restante parte a contatto.

La sigillatura delle fughe dovrà essere effettuata con stuccatura cementizia migliorata, di classe CG2WA in accordo alla norma EN 13888.

Il supporto _____ dovrà avere caratteristiche conformi alle rispettive norme in uso. Prima di procedere alla posa, l'installatore dovrà avere cura di verificarne l'idoneità e assicurarsi che siano rispettati i requisiti sotto riportati:

- compattezza
- complanarità (su luci di 2 mt, per colle a spessore >5 mm ammesse frecce di 2 mm ca, per colle a spessore ≤5 mm frecce non superiori a 1,5 mm)
- stagionatura
- pulizia delle superfici (nessuna presenza di polveri, olii, grassi o sporco).

Le lastre in pietra sinterizzata dovranno avere le seguenti caratteristiche:

Dimensioni: 1.540x3.440 mm (EN 14617-16)

Densità: 2.400 kg/m³ (EN 14617-1)

Modulo elastico (E): 60 GPa (EN 14617-2)

Resistenza a trazione per flessione (σ_k): 42 MPa (EN 14617-2)

Resistenza a compressione: 483 N/mm² (ASTM C170)

Coefficiente dilatazione termica lineare: $6,3 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$ (EN 14617-11)

Reazione al fuoco: A1 (EN 13501-1)

Resistenza ad acidi e basi: C4 – Resistente (EN 146217-10).

Assorbimento d'acqua: <0,1%

Proprietà antiscivolo: R

Sono da ritenersi compresi nel prezzo:

- gli oneri e la predisposizione del supporto
- la fornitura e posa del collante
- la formatura di giunti elastici di frazionamento, formanti quadranti con lati aventi rapporto non superiore a 1,5 ed area non superiore a 16,00 m² e la loro sigillatura con apposito sigillante elastico
- gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimentazioni diverse
- la sigillatura delle fughe nel colore a scelta della D.L.
- la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti e risciacquatura
- il taglio, lo sfrido, pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento finale in discarica con trasporto
- quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte a regola d'arte.

Lapitec S.p.A.

Via Bassanese 6 - 31050 Veduggio (Treviso) - Italy

tel.: +39 0423 703811 - fax : +39 0423 709540

info@lapitec.com - www.lapitec.com

C.F.-P-iva IT04453430268 - r.e.a. di TV 351174 - reg.imp. di TV - Cap.soc. i.v. € 250.000,00

Società soggetta all'attività di direzione e controllo della Breton S.p.A.



Pavimentazione in interno in ambito residenziale

Posa con adesivo di pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata con o senza rete di rinforzo fino a 5.050 cm²

► **SU MASSETTO CEMENTIZIO SENZA RISCALDAMENTO**

Fornitura e posa in opera su massetto cementizio senza riscaldamento in interno, di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata tipo Lapitec, formato maggiore fino a 5.050 cm², conformi alla norma _____, spessore 12, 20 mm, nei colori e nelle finiture a scelta della D.L., posate a giunto aperto di dimensione non inferiore a 2 mm, rispettando sui giunti perimetrali del rivestimento (contorno colonne, angoli, pavimento parete o parete soffitto, alzate scale...) una distanza minima di 5 mm, con adesivo cementizio migliorato appartenente alla classe C2, secondo la norma EN 120004. La superficie di adesione tra lastre e il supporto dovrà essere garantita nell'ordine del 85%, nel caso di lastre in grande formato (>3600 cm²) la superficie di adesione dovrà essere del 95% e la restante parte a contatto. La sigillatura delle fughe dovrà essere effettuata con stuccatura cementizia migliorata, di classe CG2WA in accordo alla norma EN 13888.

Il supporto _____ dovrà avere caratteristiche conformi alle rispettive norme in uso. Prima di procedere alla posa, l'installatore dovrà avere cura di verificarne l'idoneità e assicurarsi che siano rispettati i requisiti sotto riportati:

- compattezza
- complanarità (su luci di 2 mt, per colle a spessore >5 mm ammesse frecce di 2 mm ca, per colle a spessore ≤5 mm frecce non superiori a 1,5 mm)
- stagionatura
- pulizia delle superfici (nessuna presenza di polveri, olii, grassi o sporco).

Le lastre in pietra sinterizzata dovranno avere le seguenti caratteristiche:

Dimensioni: 1.540x3.440 mm (EN 14617-16)
Densità: 2.400 kg/m³ (EN 14617-1)
Modulo elastico (E): 60 GPa (EN 14617-2)
Resistenza a trazione per flessione (σ_k): 42 MPa (EN 14617-2)
Resistenza a compressione: 483 N/mm² (ASTM C170)
Coefficiente dilatazione termica lineare: $6,3 \times 10^{-6} \text{ }^\circ\text{C}^{-1}$ (EN 14617-11)
Reazione al fuoco: A1 (EN 13501-1)
Resistenza ad acidi e basi: C4 – Resistente (EN 146217-10).
Assorbimento d'acqua: <0,1%
Proprietà antiscivolo: R

Sono da ritenersi compresi nel prezzo:

- gli oneri e la predisposizione del supporto
- la fornitura e posa del collante
- la formatura di giunti elastici di frazionamento, formanti quadranti con lati aventi rapporto non superiore a 1,5 ed area non superiore a 25,00 m² e la loro sigillatura con apposito sigillante elastico
- gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimentazioni diverse
- la sigillatura delle fughe nel colore a scelta della D.L.
- la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti e risciacquatura
- il taglio, lo sfrido, pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento finale in discarica con trasporto
- quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte a regola d'arte.

Lapitec S.p.A.

Via Bassanese 6 - 31050 Veduggio (Treviso) - Italy
tel.: +39 0423 703811 - fax : +39 0423 709540
info@lapitec.com - www.lapitec.com
C.F.-P-iva IT04453430268 - r.e.a. di TV 351174 - reg.imp. di TV - Cap.soc. i.v. € 250.000,00
Società soggetta all'attività di direzione e controllo della Breton S.p.A.



Pavimentazione in interno in ambito residenziale

Posa con adesivo di pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata con o senza rete di rinforzo fino a 5.050 cm²

► SU MASSETTO A BASE DI SOLFATO CON RISCALDAMENTO

Fornitura e posa in opera su massetto a base solfato (andrite) con riscaldamento in interno, di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata tipo Lapitec, formato maggiore fino a 5.050 cm², conformi alla norma _____, spessore 12, 20 mm, nei colori e nelle finiture a scelta della D.L., posate a giunto aperto di dimensione non inferiore a 2 mm, rispettando sui giunti perimetrali del rivestimento (contorno colonne, angoli, pavimento parete o parete soffitto, alzate scale...) una distanza minima di 5 mm, con adesivo cementizio migliorato deformabile o altamente deformabile appartenente alla classe C2S1/S2, secondo la norma EN 120004.

La superficie di adesione tra lastre e il supporto dovrà essere garantita nell'ordine del 85%, nel caso di lastre in grande formato (>3600 cm²) la superficie di adesione dovrà essere del 95% e la restante parte a contatto.

La sigillatura delle fughe dovrà essere effettuata con stuccatura cementizia migliorata, di classe CG2WA in accordo alla norma EN 13888.

Il supporto impermeabilizzato dovrà avere caratteristiche conformi alle rispettive norme in uso. Prima di procedere alla posa, l'installatore dovrà avere cura di verificarne l'idoneità e assicurarsi che siano rispettati i requisiti sotto riportati:

- compattezza
- complanarità (su luci di 2 mt, per colle a spessore >5 mm ammesse frecce di 2 mm ca, per colle a spessore ≤5 mm frecce non superiori a 1,5 mm)
- stagionatura
- pulizia delle superfici (nessuna presenza di polveri, olii, grassi o sporco).

Le lastre in pietra sinterizzata dovranno avere le seguenti caratteristiche:

Dimensioni: 1.540x3.440 mm (EN 14617-16)

Densità: 2.400 kg/m³ (EN 14617-1)

Modulo elastico (E): 60 GPa (EN 14617-2)

Resistenza a trazione per flessione (σ_k): 42 MPa (EN 14617-2)

Resistenza a compressione: 483 N/mm² (ASTM C170)

Coefficiente dilatazione termica lineare: $6,3 \times 10^{-6} \text{ }^\circ\text{C}^{-1}$ (EN 14617-11)

Reazione al fuoco: A1 (EN 13501-1)

Resistenza ad acidi e basi: C4 – Resistente (EN 146217-10).

Assorbimento d'acqua: <0,1%

Proprietà antiscivolo: R

Sono da ritenersi compresi nel prezzo:

- gli oneri e la predisposizione del supporto
- la fornitura e posa del collante
- la formatura di giunti elastici di frazionamento, formanti quadranti con lati aventi rapporto non superiore a 1,5 ed area non superiore a 16,00 m² e la loro sigillatura con apposito sigillante elastico
- gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimentazioni diverse
- la sigillatura delle fughe nel colore a scelta della D.L.
- la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti e risciacquatura
- Il taglio, lo sfrido, pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento finale in discarica con trasporto
- quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte a regola d'arte.

Lapitec S.p.A.

Via Bassanese 6 - 31050 Veduggio (Treviso) - Italy

tel.: +39 0423 703811 - fax : +39 0423 709540

info@lapitec.com - www.lapitec.com

C.F.-P-iva IT04453430268 – r.e.a. di TV 351174 – reg.imp. di TV – Cap.soc. i.v. € 250.000,00

Società soggetta all'attività di direzione e controllo della Breton S.p.A.



Pavimentazione in interno in ambito residenziale

Posa con adesivo di pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata con o senza rete di rinforzo fino a 5.050 cm²

► SU MASSETTO A BASE DI SOLFATO SENZA RISCALDAMENTO

Fornitura e posa in opera su massetto a base solfato (andrite) senza riscaldamento in interno, di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata tipo Lapitec, formato maggiore fino a 5.050 cm², conformi alla norma _____, spessore 12, 20 mm, nei colori e nelle finiture a scelta della D.L., posate a giunto aperto di dimensione non inferiore a 2 mm, rispettando sui giunti perimetrali del rivestimento (contorno colonne, angoli, pavimento parete o parete soffitto, alzate scale...) una distanza minima di 5 mm, con con adesivo cementizio migliorato appartenente alla classe C2, secondo la norma EN 120004.

La superficie di adesione tra lastre e il supporto dovrà essere garantita nell'ordine del 85%, nel caso di lastre in grande formato (>3600 cm²) la superficie di adesione dovrà essere del 95% e la restante parte a contatto.

La sigillatura delle fughe dovrà essere effettuata con stuccatura cementizia migliorata, di classe CG2WA in accordo alla norma EN 13888.

Il supporto impermeabilizzato dovrà avere caratteristiche conformi alle rispettive norme in uso. Prima di procedere alla posa, l'installatore dovrà avere cura di verificarne l'idoneità e assicurarsi che siano rispettati i requisiti sotto riportati:

- compattezza
- complanarità (su luci di 2 mt, per colle a spessore >5 mm ammesse frecce di 2 mm ca, per colle a spessore ≤5 mm frecce non superiori a 1,5 mm)
- stagionatura
- pulizia delle superfici (nessuna presenza di polveri, olii, grassi o sporco).

Le lastre in pietra sinterizzata dovranno avere le seguenti caratteristiche:

Dimensioni: 1.540x3.440 mm (EN 14617-16)

Densità: 2.400 kg/m³ (EN 14617-1)

Modulo elastico (E): 60 GPa (EN 14617-2)

Resistenza a trazione per flessione (σ_k): 42 MPa (EN 14617-2)

Resistenza a compressione: 483 N/mm² (ASTM C170)

Coefficiente dilatazione termica lineare: $6,3 \times 10^{-6} \text{ }^\circ\text{C}^{-1}$ (EN 14617-11)

Reazione al fuoco: A1 (EN 13501-1)

Resistenza ad acidi e basi: C4 – Resistente (EN 146217-10).

Assorbimento d'acqua: <0,1%

Proprietà antiscivolo: R

Sono da ritenersi compresi nel prezzo:

- gli oneri e la predisposizione del supporto
- la fornitura e posa del collante
- la formatura di giunti elastici di frazionamento, formanti quadranti con lati aventi rapporto non superiore a 1,5 ed area non superiore a 16,00 m² e la loro sigillatura con apposito sigillante elastico
- gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimentazioni diverse
- la sigillatura delle fughe nel colore a scelta della D.L.
- la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti e risciacquatura
- Il taglio, lo sfrido, pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento finale in discarica con trasporto
- quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte a regola d'arte.

Lapitec S.p.A.

Via Bassanese 6 - 31050 Veduggio (Treviso) - Italy

tel.: +39 0423 703811 - fax : +39 0423 709540

info@lapitec.com - www.lapitec.com

C.F.-P-iva IT04453430268 - r.e.a. di TV 351174 - reg.imp. di TV - Cap.soc. i.v. € 250.000,00

Società soggetta all'attività di direzione e controllo della Breton S.p.A.



Pavimentazione in interno in ambito residenziale

Posa con adesivo di pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata con o senza rete di rinforzo fino a 5.050 cm²

► **SU IMPERMEABILIZZAZIONI CON PRODOTTI LIQUIDI CEMENTIZI**

Fornitura e posa in opera su impermeabilizzazioni con prodotti liquidi cementizi in interno, di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata tipo Lapitec, formato maggiore fino a 5.050 cm², conformi alla norma _____, spessore 12, 20 mm, nei colori e nelle finiture a scelta della D.L., posate a giunto aperto di dimensione non inferiore a 2 mm, rispettando sui giunti perimetrali del rivestimento (contorno colonne, angoli, pavimento parete o parete soffitto, alzate scale...) una distanza minima di 5 mm, con adesivo cementizio migliorato appartenente alla classe C2, secondo la norma EN 120004.

La superficie di adesione tra lastre e il supporto dovrà essere garantita nell'ordine del 85%, nel caso di lastre in grande formato (>3600 cm²) la superficie di adesione dovrà essere del 95% e la restante parte a contatto.

La sigillatura delle fughe dovrà essere effettuata con stuccatura cementizia migliorata, di classe CG2WA in accordo alla norma EN 13888.

Il supporto _____ dovrà avere caratteristiche conformi alla rispettive norme in uso. Prima di procedere alla posa, l'installatore dovrà avere cura di verificarne l'idoneità e assicurarsi che siano rispettati i requisiti sotto riportati:

- compattezza
- complanarità (su luci di 2 mt, per colle a spessore >5 mm ammesse frecce di 2 mm ca, per colle a spessore ≤5 mm frecce non superiori a 1,5 mm)
- stagionatura
- pulizia delle superfici (nessuna presenza di polveri, olii, grassi o sporco).

Le lastre in pietra sinterizzata dovranno avere le seguenti caratteristiche:

Dimensioni: 1.540x3.440 mm (EN 14617-16)

Densità: 2.400 kg/m³ (EN 14617-1)

Modulo elastico (E): 60 GPa (EN 14617-2)

Resistenza a trazione per flessione (σ_k): 42 MPa (EN 14617-2)

Resistenza a compressione: 483 N/mm² (ASTM C170)

Coefficiente dilatazione termica lineare: 6,3 x 10⁻⁶ °C⁻¹ (EN 14617-11)

Reazione al fuoco: A1 (EN 13501-1)

Resistenza ad acidi e basi: C4 – Resistente (EN 146217-10).

Assorbimento d'acqua: <0,1%

Proprietà antiscivolo: R

Sono da ritenersi compresi nel prezzo:

- gli oneri e la predisposizione del supporto
- la fornitura e posa del collante
- la formatura di giunti elastici di frazionamento, formanti quadranti con lati aventi rapporto non superiore a 1,5 ed area non superiore a 16,00 m² e la loro sigillatura con apposito sigillante elastico gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimentazioni diverse
- la sigillatura delle fughe nel colore a scelta della D.L.
- la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti e risciacquatura
- il taglio, lo sfrido, pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento finale in discarica con trasporto
- quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte a regola d'arte.

Lapitec S.p.A.

Via Bassanese 6 - 31050 Veduggio (Treviso) - Italy

tel.: +39 0423 703811 - fax : +39 0423 709540

info@lapitec.com - www.lapitec.com

C.F.-P-iva IT04453430268 - r.e.a. di TV 351174 - reg.imp. di TV - Cap.soc. i.v. € 250.000,00

Società soggetta all'attività di direzione e controllo della Breton S.p.A.



Pavimentazione in interno in ambito residenziale

Posa con adesivo di pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata con o senza rete di rinforzo fino a 5.050 cm²

► **SU SUPPORTI PREESISTENTI CON RESIDUI ADESIVI ORGANICI**

Fornitura e posa in opera su supporti preesistenti con residui adesivi organici in interno, di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata tipo Lapitec, formato maggiore fino a 5.050 cm², conformi alla norma _____, spessore 12, 20 mm, nei colori e nelle finiture a scelta della D.L., posate a giunto aperto di dimensione non inferiore a 2 mm, rispettando sui giunti perimetrali del rivestimento (contorno colonne, angoli, pavimento parete o parete soffitto, alzate scale...) una distanza minima di 5 mm, con adesivo cementizio migliorato deformabile o altamente deformabile appartenente alla classe C2S1/S2, secondo la norma EN 120004.

La superficie di adesione tra lastre e il supporto dovrà essere garantita nell'ordine del 85%, nel caso di lastre in grande formato (>3600 cm²) la superficie di adesione dovrà essere del 95% e la restante parte a contatto.

La sigillatura delle fughe dovrà essere effettuata con stuccatura cementizia migliorata, di classe CG2WA in accordo alla norma EN 13888.

Il massetto cementizio dovrà avere caratteristiche conformi alle rispettive norme in uso. Prima di procedere alla posa, l'installatore dovrà avere cura di verificarne l'idoneità e assicurarsi che siano rispettati i requisiti sotto riportati:

- compattezza
- complanarità (su luci di 2 mt, per colle a spessore >5 mm ammesse frecce di 2 mm ca, per colle a spessore ≤5 mm frecce non superiori a 1,5 mm)
- stagionatura
- pulizia delle superfici (nessuna presenza di polveri, olii, grassi o sporco).

Le lastre in pietra sinterizzata dovranno avere le seguenti caratteristiche:

Dimensioni: 1.500x3.365 mm (EN 14617-16)

Densità: 2.400 kg/m³ (EN 14617-1)

Modulo elastico (E): 60 GPa (EN 14617-2)

Resistenza a trazione per flessione (σ_k): 42 MPa (EN 14617-2)

Resistenza a compressione: 483 N/mm² (ASTM C170)

Coefficiente dilatazione termica lineare: $6,3 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$ (EN 14617-11)

Reazione al fuoco: A1 (EN 13501-1)

Resistenza ad acidi e basi: C4 – Resistente (EN 146217-10).

Assorbimento d'acqua: <0,1%

Proprietà antiscivolo: R

Sono da ritenersi compresi nel prezzo:

- gli oneri e la predisposizione del supporto
- la fornitura e posa del collante
- la formatura di giunti elastici di frazionamento, formanti quadranti con lati aventi rapporto non superiore a 1,5 ed area non superiore a 16,00 m² e la loro sigillatura con apposito sigillante elastico
- gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimentazioni diverse
- la sigillatura delle fughe nel colore a scelta della D.L.
- la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti e risciacquatura
- il taglio, lo sfrido, pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento finale in discarica con trasporto
- quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte a regola d'arte.

Lapitec S.p.A.

Via Bassanese 6 - 31050 Veduggio (Treviso) - Italy

tel.: +39 0423 703811 - fax : +39 0423 709540

info@lapitec.com - www.lapitec.com

C.F.-P-iva IT04453430268 – r.e.a. di TV 351174 – reg.imp. di TV – Cap.soc. i.v. € 250.000,00

Società soggetta all'attività di direzione e controllo della Breton S.p.A.



Pavimentazione in interno in ambito residenziale

Posa con adesivo di pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata con o senza rete di rinforzo fino a 5.050 cm²

► **SU PIASTRELLE O MOSAICO O PIETRE ESISTENTI**

Fornitura e posa in opera su piastrelle o mosaico o pietre esistenti in interno, di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata tipo Lapitec, formato maggiore fino a 5.050 cm², conformi alla norma _____, spessore 12, 20 mm, nei colori e nelle finiture a scelta della D.L., posate a giunto aperto di dimensione non inferiore a 2 mm, rispettando sui giunti perimetrali del rivestimento (contorno colonne, angoli, pavimento parete o parete soffitto, alzate scale...) una distanza minima di 5 mm, con adesivo cementizio migliorato appartenente alla classe C2, secondo la norma EN 120004. La superficie di adesione tra lastre e il supporto dovrà essere garantita nell'ordine del 85%, nel caso di lastre in grande formato (>3600 cm²) la superficie di adesione dovrà essere del 95% e la restante parte a contatto. La sigillatura delle fughe dovrà essere effettuata con stuccatura cementizia migliorata, di classe CG2WA in accordo alla norma EN 13888.

Il supporto _____ dovrà avere caratteristiche conformi alla rispettive norme in uso. Prima di procedere alla posa, l'installatore dovrà avere cura di verificarne l'idoneità e assicurarsi che siano rispettati i requisiti sotto riportati:

- compattezza
- complanarità (su luci di 2 mt, per colle a spessore >5 mm ammesse frecce di 2 mm ca, per colle a spessore ≤5 mm frecce non superiori a 1,5 mm)
- stagionatura
- pulizia delle superfici (nessuna presenza di polveri, olii, grassi o sporco).

Le lastre in pietra sinterizzata dovranno avere le seguenti caratteristiche:

Dimensioni: 1.540x3.440 mm (EN 14617-16)
Densità: 2.400 kg/m³ (EN 14617-1)
Modulo elastico (E): 60 GPa (EN 14617-2)
Resistenza a trazione per flessione (σ_k): 42 MPa (EN 14617-2)
Resistenza a compressione: 483 N/mm² (ASTM C170)
Coefficiente dilatazione termica lineare: 6,3 x 10⁻⁶ °C⁻¹ (EN 14617-11)
Reazione al fuoco: A1 (EN 13501-1)
Resistenza ad acidi e basi: C4 – Resistente (EN 146217-10).
Assorbimento d'acqua: <0,1%
Proprietà antiscivolo: R

Sono da ritenersi compresi nel prezzo:

- gli oneri e la predisposizione del supporto
- la fornitura e posa del collante
- la formatura di giunti elastici di frazionamento, formanti quadranti con lati aventi rapporto non superiore a 1,5 ed area non superiore a 16,00 m² e la loro sigillatura con apposito sigillante elastico
- gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimentazioni diverse
- la sigillatura delle fughe nel colore a scelta della D.L.
- la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti e risciacquatura
- il taglio, lo sfrido, pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento finale in discarica con trasporto
- quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte a regola d'arte.

Lapitec S.p.A.

Via Bassanese 6 - 31050 Veduggio (Treviso) - Italy
tel.: +39 0423 703811 - fax : +39 0423 709540
info@lapitec.com - www.lapitec.com
C.F.-P-iva IT04453430268 - r.e.a. di TV 351174 - reg.imp. di TV - Cap.soc. i.v. € 250.000,00
Società soggetta all'attività di direzione e controllo della Breton S.p.A.



Pavimentazione in interno in ambito pubblico

Posa con adesivo di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata con o senza rete di rinforzo fino a 5.050 cm²

► **SU MASSETTO CEMENTIZIO CON RISCALDAMENTO**

Fornitura e posa in opera su massetto cementizio con riscaldamento in interno, di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata tipo Lapitec, formato maggiore fino a 5.050 cm², conformi alla norma _____, spessore 12, 20 mm, nei colori e nelle finiture a scelta della D.L., posate a giunto aperto di dimensione non inferiore a 2 mm, rispettando sui giunti perimetrali del rivestimento (contorno colonne, angoli, pavimento parete o parete soffitto, alzate scale...) una distanza minima di 5 mm, con adesivo cementizio migliorato deformabile o altamente deformabile appartenente alla classe C2S1/S2, secondo la norma EN 120004.

La superficie di adesione tra lastre e il supporto dovrà essere garantita nell'ordine del 90%, nel caso di lastre in grande formato (>3600 cm²) la superficie di adesione dovrà essere del 95% e la restante parte a contatto.

La sigillatura delle fughe dovrà essere effettuata con stuccatura cementizia migliorata, di classe CG2WA in accordo alla norma EN 13888.

Il supporto _____ dovrà avere caratteristiche conformi alla rispettive norme in uso. Prima di procedere alla posa, l'installatore dovrà avere cura di verificarne l'idoneità e assicurarsi che siano rispettati i requisiti sotto riportati:

- compattezza
- complanarità (su luci di 2 mt, per colle a spessore >5 mm ammesse frecce di 2 mm ca, per colle a spessore ≤5 mm frecce non superiori a 1,5 mm)
- stagionatura
- pulizia delle superfici (nessuna presenza di polveri, olii, grassi o sporco).

Le lastre in pietra sinterizzata dovranno avere le seguenti caratteristiche:

Dimensioni: 1.540x3.440 mm (EN 14617-16)

Densità: 2.400 kg/m³ (EN 14617-1)

Modulo elastico (E): 60 GPa (EN 14617-2)

Resistenza a trazione per flessione (σ_k): 42 MPa (EN 14617-2)

Resistenza a compressione: 483 N/mm² (ASTM C170)

Coefficiente dilatazione termica lineare: $6,3 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$ (EN 14617-11)

Reazione al fuoco: A1 (EN 13501-1)

Resistenza ad acidi e basi: C4 – Resistente (EN 146217-10).

Assorbimento d'acqua: <0,1%

Proprietà antiscivolo: R

Sono da ritenersi compresi nel prezzo:

- gli oneri e la predisposizione del supporto
- la fornitura e posa del collante
- la formatura di giunti elastici di frazionamento, formanti quadranti con lati aventi rapporto non superiore a 1,5 ed area non superiore a 16,00 m² e la loro sigillatura con apposito sigillante elastico
- gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimentazioni diverse
- la sigillatura delle fughe nel colore a scelta della D.L.
- la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti e risciacquatura
- il taglio, lo sfrido, pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento finale in discarica con trasporto
- quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte a regola d'arte.

Lapitec S.p.A.

Via Bassanese 6 - 31050 Veduggio (Treviso) - Italy

tel.: +39 0423 703811 - fax : +39 0423 709540

info@lapitec.com - www.lapitec.com

C.F.-P-iva IT04453430268 – r.e.a. di TV 351174 – reg.imp. di TV – Cap.soc. i.v. € 250.000,00

Società soggetta all'attività di direzione e controllo della Breton S.p.A.



Pavimentazione in interno in ambito pubblico

Posa con adesivo di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata con o senza rete di rinforzo fino a 5.050 cm²

► **SU MASSETTO CEMENTIZIO SENZA RISCALDAMENTO**

Fornitura e posa in opera su massetto cementizio senza riscaldamento in interno, di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata tipo Lapitec, formato maggiore fino a 5.050 cm², conformi alla norma _____, spessore 12, 20 mm, nei colori e nelle finiture a scelta della D.L., posate a giunto aperto di dimensione non inferiore a 2 mm, rispettando sui giunti perimetrali del rivestimento (contorno colonne, angoli, pavimento parete o parete soffitto, alzate scale...) una distanza minima di 5 mm, con adesivo cementizio migliorato appartenente alla classe C2, secondo la norma EN 120004. La superficie di adesione tra lastre e il supporto dovrà essere garantita nell'ordine del 90%, nel caso di lastre in grande formato (>3600 cm²) la superficie di adesione dovrà essere del 95% e la restante parte a contatto. La sigillatura delle fughe dovrà essere effettuata con stuccatura cementizia migliorata, di classe CG2WA in accordo alla norma EN 13888.

Il supporto _____ dovrà avere caratteristiche conformi alla rispettive norme in uso. Prima di procedere alla posa, l'installatore dovrà avere cura di verificarne l'idoneità e assicurarsi che siano rispettati i requisiti sotto riportati:

- compattezza
- complanarità (su luci di 2 mt, per colle a spessore >5 mm ammesse frecce di 2 mm ca, per colle a spessore ≤5 mm frecce non superiori a 1,5 mm)
- stagionatura
- pulizia delle superfici (nessuna presenza di polveri, olii, grassi o sporco).

Le lastre in pietra sinterizzata dovranno avere le seguenti caratteristiche:

Dimensioni: 1.540x3.440 mm (EN 14617-16)
Densità: 2.400 kg/m³ (EN 14617-1)
Modulo elastico (E): 60 GPa (EN 14617-2)
Resistenza a trazione per flessione (σ_k): 42 MPa (EN 14617-2)
Resistenza a compressione: 483 N/mm² (ASTM C170)
Coefficiente dilatazione termica lineare: $6,3 \times 10^{-6} \text{ }^\circ\text{C}^{-1}$ (EN 14617-11)
Reazione al fuoco: A1 (EN 13501-1)
Resistenza ad acidi e basi: C4 – Resistente (EN 146217-10).
Assorbimento d'acqua: <0,1%
Proprietà antiscivolo: R

Sono da ritenersi compresi nel prezzo:

- gli oneri e la predisposizione del supporto
- la fornitura e posa del collante
- la formatura di giunti elastici di frazionamento, formanti quadranti con lati aventi rapporto non superiore a 1,5 ed area non superiore a 16,00 m² e la loro sigillatura con apposito sigillante elastico
- gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimentazioni diverse
- la sigillatura delle fughe nel colore a scelta della D.L.
- la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti e risciacquatura
- il taglio, lo sfrido, pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento finale in discarica con trasporto
- quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte a regola d'arte.

Lapitec S.p.A.

Via Bassanese 6 - 31050 Veduggio (Treviso) - Italy
tel.: +39 0423 703811 - fax : +39 0423 709540
info@lapitec.com - www.lapitec.com
C.F.-P-iva IT04453430268 - r.e.a. di TV 351174 - reg.imp. di TV - Cap.soc. i.v. € 250.000,00
Società soggetta all'attività di direzione e controllo della Breton S.p.A.



Pavimentazione in interno in ambito pubblico

Posa con adesivo di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata con o senza rete di rinforzo fino a 5.050 cm²

► **SU MASSETTO A BASE SOLFATO CON RISCALDAMENTO**

Fornitura e posa in opera su massetto a base solfato (andrite) con riscaldamento in interno, di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata tipo Lapitec, formato maggiore fino a 5.050 cm², conformi alla norma _____, spessore 12, 20 mm, nei colori e nelle finiture a scelta della D.L., posate a giunto aperto di dimensione non inferiore a 2 mm, rispettando sui giunti perimetrali del rivestimento (contorno colonne, angoli, pavimento parete o parete soffitto, alzate scale...) una distanza minima di 5 mm, con adesivo cementizio migliorato deformabile o altamente deformabile appartenente alla classe C2S1/S2, secondo la norma EN 120004.

La superficie di adesione tra lastre e il supporto dovrà essere garantita nell'ordine del 90%, nel caso di lastre in grande formato (>3600 cm²) la superficie di adesione dovrà essere del 95% e la restante parte a contatto.

La sigillatura delle fughe dovrà essere effettuata con stuccatura cementizia migliorata, di classe CG2WA in accordo alla norma EN 13888.

Il supporto _____ dovrà avere caratteristiche conformi alla rispettive norme in uso. Prima di procedere alla posa, l'installatore dovrà avere cura di verificarne l'idoneità e assicurarsi che siano rispettati i requisiti sotto riportati:

- compattezza
- planarità (su luci di 2 mt, per colle a spessore >5 mm ammesse frecce di 2 mm ca, per colle a spessore ≤5 mm frecce non superiori a 1,5 mm)
- stagionatura
- pulizia delle superfici (nessuna presenza di polveri, olii, grassi o sporco).

Le lastre in pietra sinterizzata dovranno avere le seguenti caratteristiche:

Dimensioni: 1.540x3.440 mm (EN 14617-16)

Densità: 2.400 kg/m³ (EN 14617-1)

Modulo elastico (E): 60 GPa (EN 14617-2)

Resistenza a trazione per flessione (σ_k): 42 MPa (EN 14617-2)

Resistenza a compressione: 483 N/mm² (ASTM C170)

Coefficiente dilatazione termica lineare: $6,3 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$ (EN 14617-11)

Reazione al fuoco: A1 (EN 13501-1)

Resistenza ad acidi e basi: C4 – Resistente (EN 146217-10).

Assorbimento d'acqua: <0,1%

Proprietà antiscivolo: R

Sono da ritenersi compresi nel prezzo:

- gli oneri e la predisposizione del supporto
- la fornitura e posa del collante
- la formatura di giunti elastici di frazionamento, formanti quadranti con lati aventi rapporto non superiore a 1,5 ed area non superiore a 16,00 m² e la loro sigillatura con apposito sigillante elastico
- gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimentazioni diverse
- la sigillatura delle fughe nel colore a scelta della D.L.
- la successiva pulitura superficiale con idonei detersivi e risciacquatura
- il taglio, lo sfrido, pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento finale in discarica con trasporto
- quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte a regola d'arte.

Lapitec S.p.A.

Via Bassanese 6 - 31050 Veduggio (Treviso) - Italy

tel.: +39 0423 703811 - fax : +39 0423 709540

info@lapitec.com - www.lapitec.com

C.F.-P-iva IT04453430268 - r.e.a. di TV 351174 - reg.imp. di TV - Cap.soc. i.v. € 250.000,00

Società soggetta all'attività di direzione e controllo della Breton S.p.A.



Pavimentazione in interno in ambito pubblico

Posa con adesivo di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata con o senza rete di rinforzo fino a 5.050 cm²

► SU MASSETTO A BASE SOLVATO SENZA RISCALDAMENTO

Fornitura e posa in opera su massetto a base solfato (andrite) senza riscaldamento in interno, di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata tipo Lapitec, formato maggiore fino a 5.050 cm², conformi alla norma _____, spessore 12, 20 mm, nei colori e nelle finiture a scelta della D.L., posate a giunto aperto di dimensione non inferiore a 2 mm, rispettando sui giunti perimetrali del rivestimento (contorno colonne, angoli, pavimento parete o parete soffitto, alzate scale...) una distanza minima di 5 mm, con adesivo cementizio migliorato appartenente alla classe C2, secondo la norma EN 120004.

La superficie di adesione tra lastre e il supporto dovrà essere garantita nell'ordine del 90%, nel caso di lastre in grande formato (>3600 cm²) la superficie di adesione dovrà essere del 95% e la restante parte a contatto.

La sigillatura delle fughe dovrà essere effettuata con stuccatura cementizia migliorata, di classe CG2WA in accordo alla norma EN 13888.

Il supporto _____ dovrà avere caratteristiche conformi alla rispettive norme in uso. Prima di procedere alla posa, l'installatore dovrà avere cura di verificarne l'idoneità e assicurarsi che siano rispettati i requisiti sotto riportati:

- compattezza
- planarità (su luci di 2 mt, per colle a spessore >5 mm ammesse frecce di 2 mm ca, per colle a spessore ≤5 mm frecce non superiori a 1,5 mm)
- stagionatura
- pulizia delle superfici (nessuna presenza di polveri, olii, grassi o sporco).

Le lastre in pietra sinterizzata dovranno avere le seguenti caratteristiche:

Dimensioni: 1.540x3.440 mm (EN 14617-16)

Densità: 2.400 kg/m³ (EN 14617-1)

Modulo elastico (E): 60 GPa (EN 14617-2)

Resistenza a trazione per flessione (σ_k): 42 MPa (EN 14617-2)

Resistenza a compressione: 483 N/mm² (ASTM C170)

Coefficiente dilatazione termica lineare: $6,3 \times 10^{-6} \text{ }^\circ\text{C}^{-1}$ (EN 14617-11)

Reazione al fuoco: A1 (EN 13501-1)

Resistenza ad acidi e basi: C4 – Resistente (EN 146217-10).

Assorbimento d'acqua: <0,1%

Proprietà antiscivolo: R

Sono da ritenersi compresi nel prezzo:

- gli oneri e la predisposizione del supporto
- la fornitura e posa del collante
- la formatura di giunti elastici di frazionamento, formanti quadranti con lati aventi rapporto non superiore a 1,5 ed area non superiore a 16,00 m² e la loro sigillatura con apposito sigillante elastico
- gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimentazioni diverse
- la sigillatura delle fughe nel colore a scelta della D.L.
- la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti e risciacquatura
- il taglio, lo sfrido, pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento finale in discarica con trasporto
- quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte a regola d'arte.

Lapitec S.p.A.

Via Bassanese 6 - 31050 Veduggio (Treviso) - Italy

tel.: +39 0423 703811 - fax : +39 0423 709540

info@lapitec.com - www.lapitec.com

C.F.-P-iva IT04453430268 – r.e.a. di TV 351174 – reg.imp. di TV – Cap.soc. i.v. € 250.000,00

Società soggetta all'attività di direzione e controllo della Breton S.p.A.



Pavimentazione in interno in ambito pubblico

Posa con adesivo di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata con o senza rete di rinforzo fino a 5.050 cm²

► **SU SUPPORTO IN CALCESTRUZZO**

Fornitura e posa in opera su supporto in calcestruzzo in interno, di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata tipo Lapitec, formato maggiore fino a 5.050 cm², conformi alla norma _____, spessore 12, 20 mm, nei colori e nelle finiture a scelta della D.L., posate a giunto aperto di dimensione non inferiore a 2 mm, rispettando sui giunti perimetrali del rivestimento (contorno colonne, angoli, pavimento parete o parete soffitto, alzate scale...) una distanza minima di 5 mm, con adesivo cementizio migliorato appartenente alla classe C2, secondo la norma EN 120004.

La superficie di adesione tra lastre e il supporto dovrà essere garantita nell'ordine del 90%, nel caso di lastre in grande formato (>3600 cm²) la superficie di adesione dovrà essere del 95% e la restante parte a contatto.

La sigillatura delle fughe dovrà essere effettuata con stuccatura cementizia migliorata, di classe CG2WA in accordo alla norma EN 13888.

Il supporto _____ dovrà avere caratteristiche conformi alle rispettive norme in uso. Prima di procedere alla posa, l'installatore dovrà avere cura di verificarne l'idoneità e assicurarsi che siano rispettati i requisiti sotto riportati:

- compattezza
- planarità (su luci di 2 mt, per colle a spessore >5 mm ammesse frecce di 2 mm ca, per colle a spessore ≤5 mm frecce non superiori a 1,5 mm)
- stagionatura
- pulizia delle superfici (nessuna presenza di polveri, olii, grassi o sporco).

Le lastre in pietra sinterizzata dovranno avere le seguenti caratteristiche:

Dimensioni: 1.540x3.440 mm (EN 14617-16)

Densità: 2.400 kg/m³ (EN 14617-1)

Modulo elastico (E): 60 GPa (EN 14617-2)

Resistenza a trazione per flessione (σ_k): 42 MPa (EN 14617-2)

Resistenza a compressione: 483 N/mm² (ASTM C170)

Coefficiente dilatazione termica lineare: 6,3 x 10⁻⁶ °C⁻¹ (EN 14617-11)

Reazione al fuoco: A1 (EN 13501-1)

Resistenza ad acidi e basi: C4 – Resistente (EN 146217-10).

Assorbimento d'acqua: <0,1%

Proprietà antiscivolo: R

Sono da ritenersi compresi nel prezzo:

- gli oneri e la predisposizione del supporto
- la fornitura e posa del collante
- la formatura di giunti elastici di frazionamento, formanti quadranti con lati aventi rapporto non superiore a 1,5 ed area non superiore a 16,00 m² e la loro sigillatura con apposito sigillante elastico
- gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimentazioni diverse
- la sigillatura delle fughe nel colore a scelta della D.L.
- la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti e risciacquatura
- il taglio, lo sfrido, pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento finale in discarica con trasporto
- quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte a regola d'arte.

Lapitec S.p.A.

Via Bassanese 6 - 31050 Veduggio (Treviso) - Italy

tel.: +39 0423 703811 - fax : +39 0423 709540

info@lapitec.com - www.lapitec.com

C.F.-P-iva IT04453430268 - r.e.a. di TV 351174 - reg.imp. di TV - Cap.soc. i.v. € 250.000,00

Società soggetta all'attività di direzione e controllo della Breton S.p.A.



Pavimentazione in interno in ambito pubblico

Posa con adesivo di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata con o senza rete di rinforzo fino a 5.050 cm²

► **SU PANNELLI PREFORMATI**

Fornitura e posa in opera su pannelli preformati in interno, di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata tipo Lapitec, formato maggiore fino a 5.050 cm², conformi alla norma _____, spessore 12, 20 mm, nei colori e nelle finiture a scelta della D.L., posate a giunto aperto di dimensione non inferiore a 2 mm, rispettando sui giunti perimetrali del rivestimento (contorno colonne, angoli, pavimento parete o parete soffitto, alzate scale...) una distanza minima di 5 mm, con adesivo cementizio migliorato deformabile o altamente deformabile appartenente alla classe C2S1/S2, secondo la norma EN 120004.

La superficie di adesione tra lastre e il supporto dovrà essere garantita nell'ordine del 90%, nel caso di lastre in grande formato (>3600 cm²) la superficie di adesione dovrà essere del 95% e la restante parte a contatto.

La sigillatura delle fughe dovrà essere effettuata con stuccatura cementizia migliorata, di classe CG2WA in accordo alla norma EN 13888.

Il supporto _____ dovrà avere caratteristiche conformi alla rispettive norme in uso. Prima di procedere alla posa, l'installatore dovrà avere cura di verificarne l'idoneità e assicurarsi che siano rispettati i requisiti sotto riportati:

- compattezza
- planarità (su luci di 2 mt, per colle a spessore >5 mm ammesse frecce di 2 mm ca, per colle a spessore ≤5 mm frecce non superiori a 1,5 mm)
- stagionatura
- pulizia delle superfici (nessuna presenza di polveri, olii, grassi o sporco).

Le lastre in pietra sinterizzata dovranno avere le seguenti caratteristiche:

Dimensioni: 1.540x3.440 mm (EN 14617-16)

Densità: 2.400 kg/m³ (EN 14617-1)

Modulo elastico (E): 60 GPa (EN 14617-2)

Resistenza a trazione per flessione (σ_k): 42 MPa (EN 14617-2)

Resistenza a compressione: 483 N/mm² (ASTM C170)

Coefficiente dilatazione termica lineare: $6,3 \times 10^{-6} \text{ }^\circ\text{C}^{-1}$ (EN 14617-11)

Reazione al fuoco: A1 (EN 13501-1)

Resistenza ad acidi e basi: C4 – Resistente (EN 146217-10).

Assorbimento d'acqua: <0,1%

Proprietà antiscivolo: R

Sono da ritenersi compresi nel prezzo:

- gli oneri e la predisposizione del supporto
- la fornitura e posa del collante
- la formatura di giunti elastici di frazionamento, formanti quadranti con lati aventi rapporto non superiore a 1,5 ed area non superiore a 16,00 m² e la loro sigillatura con apposito sigillante elastico
- gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimentazioni diverse
- la sigillatura delle fughe nel colore a scelta della D.L.
- la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti e risciacquatura
- il taglio, lo sfrido, pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento finale in discarica con trasporto
- quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte a regola d'arte.

Lapitec S.p.A.

Via Bassanese 6 - 31050 Veduggio (Treviso) - Italy

tel.: +39 0423 703811 - fax : +39 0423 709540

info@lapitec.com - www.lapitec.com

C.F.-P-iva IT04453430268 – r.e.a. di TV 351174 – reg.imp. di TV – Cap.soc. i.v. € 250.000,00

Società soggetta all'attività di direzione e controllo della Breton S.p.A.



Pavimentazione in interno in ambito pubblico

Posa con adesivo di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata con o senza rete di rinforzo fino a 5.050 cm²

► SU IMPERMEABILIZZAZIONI CON PRODOTTI LIQUIDI CEMENTIZI

Fornitura e posa in opera su impermeabilizzazioni con prodotti liquidi cementizi in interno, di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata tipo Lapitec, formato maggiore fino a 5.050 cm², conformi alla norma _____, spessore 12, 20 mm, nei colori e nelle finiture a scelta della D.L., posate a giunto aperto di dimensione non inferiore a 2 mm, rispettando sui giunti perimetrali del rivestimento (contorno colonne, angoli, pavimento parete o parete soffitto, alzate scale...) una distanza minima di 5 mm, con adesivo cementizio migliorato appartenente alla classe C2, secondo la norma EN 120004.

La superficie di adesione tra lastre e il supporto dovrà essere garantita nell'ordine del 90%, nel caso di lastre in grande formato (>3600 cm²) la superficie di adesione dovrà essere del 95% e la restante parte a contatto.

La sigillatura delle fughe dovrà essere effettuata con stuccatura cementizia migliorata, di classe CG2WA in accordo alla norma EN 13888.

Il supporto _____ dovrà avere caratteristiche conformi alla rispettive norme in uso. Prima di procedere alla posa, l'installatore dovrà avere cura di verificarne l'idoneità e assicurarsi che siano rispettati i requisiti sotto riportati:

- compattezza
- planarità (su luci di 2 mt, per colle a spessore >5 mm ammesse frecce di 2 mm ca, per colle a spessore ≤5 mm frecce non superiori a 1,5 mm)
- stagionatura
- pulizia delle superfici (nessuna presenza di polveri, olii, grassi o sporco).

Le lastre in pietra sinterizzata dovranno avere le seguenti caratteristiche:

Dimensioni: 1.540x3.440 mm (EN 14617-16)

Densità: 2.400 kg/m³ (EN 14617-1)

Modulo elastico (E): 60 GPa (EN 14617-2)

Resistenza a trazione per flessione (σ_k): 42 MPa (EN 14617-2)

Resistenza a compressione: 483 N/mm² (ASTM C170)

Coefficiente dilatazione termica lineare: $6,3 \times 10^{-6} \text{ }^\circ\text{C}^{-1}$ (EN 14617-11)

Reazione al fuoco: A1 (EN 13501-1)

Resistenza ad acidi e basi: C4 – Resistente (EN 146217-10).

Assorbimento d'acqua: <0,1%

Proprietà antiscivolo: R

Sono da ritenersi compresi nel prezzo:

- gli oneri e la predisposizione del supporto
- la fornitura e posa del collante
- la formatura di giunti elastici di frazionamento, formanti quadranti con lati aventi rapporto non superiore a 1,5 ed area non superiore a 16,00 m² e la loro sigillatura con apposito sigillante elastico
- gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimentazioni diverse
- la sigillatura delle fughe nel colore a scelta della D.L.
- la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti e risciacquatura
- il taglio, lo sfrido, pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento finale in discarica con trasporto
- quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte a regola d'arte.

Lapitec S.p.A.

Via Bassanese 6 - 31050 Veduggio (Treviso) - Italy

tel.: +39 0423 703811 - fax : +39 0423 709540

info@lapitec.com - www.lapitec.com

C.F.-P-iva IT04453430268 – r.e.a. di TV 351174 – reg.imp. di TV – Cap.soc. i.v. € 250.000,00

Società soggetta all'attività di direzione e controllo della Breton S.p.A.



Pavimentazione in interno in ambito pubblico

Posa con adesivo di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata con o senza rete di rinforzo fino a 5.050 cm²

► SU SUPPORTI PREESISTENTI CON RESIDUI ADESIVI ORGANICI

Fornitura e posa in opera su supporti preesistenti con residui adesivi organici in interno, di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata tipo Lapitec, formato maggiore fino a 5.050 cm², conformi alla norma _____, spessore 12, 20 mm, nei colori e nelle finiture a scelta della D.L., posate a giunto aperto di dimensione non inferiore a 2 mm, rispettando sui giunti perimetrali del rivestimento (contorno colonne, angoli, pavimento parete o parete soffitto, alzate scale...) una distanza minima di 5 mm, con adesivo cementizio migliorato deformabile o altamente deformabile appartenente alla classe C2S1/S2, secondo la norma EN 120004.

La superficie di adesione tra lastre e il supporto dovrà essere garantita nell'ordine del 90%, nel caso di lastre in grande formato (>3600 cm²) la superficie di adesione dovrà essere del 95% e la restante parte a contatto.

La sigillatura delle fughe dovrà essere effettuata con stuccatura cementizia migliorata, di classe CG2WA in accordo alla norma EN 13888.

Il supporto _____ dovrà avere caratteristiche conformi alla rispettive norme in uso. Prima di procedere alla posa, l'installatore dovrà avere cura di verificarne l'idoneità e assicurarsi che siano rispettati i requisiti sotto riportati:

- compattezza
- planarità (su luci di 2 mt, per colle a spessore >5 mm ammesse frecce di 2 mm ca, per colle a spessore ≤5 mm frecce non superiori a 1,5 mm)
- stagionatura
- pulizia delle superfici (nessuna presenza di polveri, olii, grassi o sporco).

Le lastre in pietra sinterizzata dovranno avere le seguenti caratteristiche:

Dimensioni: 1.540x3.440 mm (EN 14617-16)

Densità: 2.400 kg/m³ (EN 14617-1)

Modulo elastico (E): 60 GPa (EN 14617-2)

Resistenza a trazione per flessione (σ_k): 42 MPa (EN 14617-2)

Resistenza a compressione: 483 N/mm² (ASTM C170)

Coefficiente dilatazione termica lineare: $6,3 \times 10^{-6} \text{ }^\circ\text{C}^{-1}$ (EN 14617-11)

Reazione al fuoco: A1 (EN 13501-1)

Resistenza ad acidi e basi: C4 – Resistente (EN 146217-10).

Assorbimento d'acqua: <0,1%

Proprietà antiscivolo: R

Sono da ritenersi compresi nel prezzo:

- gli oneri e la predisposizione del supporto
- la fornitura e posa del collante
- la formatura di giunti elastici di frazionamento, formanti quadranti con lati aventi rapporto non superiore a 1,5 ed area non superiore a 16,00 m² e la loro sigillatura con apposito sigillante elastico
- gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimentazioni diverse
- la sigillatura delle fughe nel colore a scelta della D.L.
- la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti e risciacquatura
- il taglio, lo sfrido, pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento finale in discarica con trasporto
- quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte a regola d'arte.

Lapitec S.p.A.

Via Bassanese 6 - 31050 Veduggio (Treviso) - Italy

tel.: +39 0423 703811 - fax : +39 0423 709540

info@lapitec.com - www.lapitec.com

C.F.-P-iva IT04453430268 – r.e.a. di TV 351174 – reg.imp. di TV – Cap.soc. i.v. € 250.000,00

Società soggetta all'attività di direzione e controllo della Breton S.p.A.



Pavimentazione in interno in ambito pubblico

Posa con adesivo di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata con o senza rete di rinforzo fino a 5.050 cm²

► SU PIASTRELLE O MOSAICO O PIETRE ESISTENTI

Fornitura e posa in opera su piastrelle o mosaico o pietre esistenti in interno, di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata tipo Lapitec, formato maggiore fino a 5.050 cm², conformi alla norma _____, spessore 12, 20 mm, nei colori e nelle finiture a scelta della D.L., posate a giunto aperto di dimensione non inferiore a 2 mm, rispettando sui giunti perimetrali del rivestimento (contorno colonne, angoli, pavimento parete o parete soffitto, alzate scale...) una distanza minima di 5 mm, con adesivo cementizio migliorato appartenente alla classe C2, secondo la norma EN 120004. La superficie di adesione tra lastre e il supporto dovrà essere garantita nell'ordine del 90%, nel caso di lastre in grande formato (>3600 cm²) la superficie di adesione dovrà essere del 95% e la restante parte a contatto. La sigillatura delle fughe dovrà essere effettuata con stuccatura cementizia migliorata, di classe CG2WA in accordo alla norma EN 13888.

Il supporto _____ dovrà avere caratteristiche conformi alle rispettive norme in uso. Prima di procedere alla posa, l'installatore dovrà avere cura di verificarne l'idoneità e assicurarsi che siano rispettati i requisiti sotto riportati:

- compattezza
- planarità (su luci di 2 mt, per colle a spessore >5 mm ammesse frecce di 2 mm ca, per colle a spessore ≤5 mm frecce non superiori a 1,5 mm)
- stagionatura
- pulizia delle superfici (nessuna presenza di polveri, olii, grassi o sporco).

Le lastre in pietra sinterizzata dovranno avere le seguenti caratteristiche:

Dimensioni: 1.540x3.440 mm (EN 14617-16)
Densità: 2.400 kg/m³ (EN 14617-1)
Modulo elastico (E): 60 GPa (EN 14617-2)
Resistenza a trazione per flessione (σ_k): 42 MPa (EN 14617-2)
Resistenza a compressione: 483 N/mm² (ASTM C170)
Coefficiente dilatazione termica lineare: 6,3 x 10⁻⁶ °C⁻¹ (EN 14617-11)
Reazione al fuoco: A1 (EN 13501-1)
Resistenza ad acidi e basi: C4 – Resistente (EN 146217-10).
Assorbimento d'acqua: <0,1%
Proprietà antiscivolo: R

Sono da ritenersi compresi nel prezzo:

- gli oneri e la predisposizione del supporto
- la fornitura e posa del collante
- la formatura di giunti elastici di frazionamento, formanti quadranti con lati aventi rapporto non superiore a 1,5 ed area non superiore a 16,00 m² e la loro sigillatura con apposito sigillante elastico
- gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimentazioni diverse
- la sigillatura delle fughe nel colore a scelta della D.L.
- la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti e risciacquatura
- il taglio, lo sfrido, pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento finale in discarica con trasporto
- quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte a regola d'arte.

Lapitec S.p.A.

Via Bassanese 6 - 31050 Veduggio (Treviso) - Italy
tel.: +39 0423 703811 - fax : +39 0423 709540
info@lapitec.com - www.lapitec.com
C.F.-P-iva IT04453430268 – r.e.a. di TV 351174 – reg.imp. di TV – Cap.soc. i.v. € 250.000,00
Società soggetta all'attività di direzione e controllo della Breton S.p.A.



Pavimentazione in interno in ambito commerciale - industriale

Posa con adesivo di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata con o senza rete di rinforzo fino a 5.050 cm²

► SU MASSETTO CEMENTIZIO SENZA RISCALDAMENTO

Fornitura e posa in opera su massetto cementizio senza riscaldamento in interno, di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata tipo Lapitec, formato maggiore fino a 5.050 cm², conformi alla norma _____, spessore 20, 30 mm, nei colori e nelle finiture a scelta della D.L., posate a giunto aperto di dimensione non inferiore a 3 mm, rispettando sui giunti perimetrali del rivestimento (contorno colonne, angoli, pavimento parete o parete soffitto, alzate scale...) una distanza minima di 5 mm, con adesivo cementizio migliorato deformabile o altamente deformabile appartenente alla classe C2S1/S2, secondo la norma EN 120004.

La superficie di adesione tra lastre e il supporto dovrà essere garantita nell'ordine del 90%, nel caso di lastre in grande formato (>3600 cm²) la superficie di adesione dovrà essere del 95% e la restante parte a contatto.

La sigillatura delle fughe dovrà essere effettuata con stuccatura cementizia migliorata, di classe CG2WA in accordo alla norma EN 13888.

Il supporto _____ dovrà avere caratteristiche conformi alle rispettive norme in uso. Prima di procedere alla posa, l'installatore dovrà avere cura di verificarne l'idoneità e assicurarsi che siano rispettati i requisiti sotto riportati:

- compattezza
- complanarità (su luci di 2 mt, per colle a spessore >5 mm ammesse frecce di 2 mm ca, per colle a spessore ≤5 mm frecce non superiori a 1,5 mm)
- stagionatura
- pulizia delle superfici (nessuna presenza di polveri, olii, grassi o sporco).

Le lastre in pietra sinterizzata dovranno avere le seguenti caratteristiche:

Dimensioni: 1.540x3.440 mm (EN 14617-16)

Densità: 2.400 kg/m³ (EN 14617-1)

Modulo elastico (E): 60 GPa (EN 14617-2)

Resistenza a trazione per flessione (σ_k): 42 MPa (EN 14617-2)

Resistenza a compressione: 483 N/mm² (ASTM C170)

Coefficiente dilatazione termica lineare: $6,3 \times 10^{-6} \text{ }^\circ\text{C}^{-1}$ (EN 14617-11)

Reazione al fuoco: A1 (EN 13501-1)

Resistenza ad acidi e basi: C4 – Resistente (EN 146217-10).

Assorbimento d'acqua: <0,1%

Proprietà antiscivolo: R

Sono da ritenersi compresi nel prezzo:

- gli oneri e la predisposizione del supporto
- la fornitura e posa del collante
- la formatura di giunti elastici di frazionamento, formanti quadranti con lati aventi rapporto non superiore a 1,5 ed area non superiore a 16,00 m² e la loro sigillatura con apposito sigillante elastico
- gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimentazioni diverse
- la sigillatura delle fughe nel colore a scelta della D.L.
- la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti e risciacquatura
- il taglio, lo sfrido, pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento finale in discarica con trasporto
- quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte a regola d'arte.+

Lapitec S.p.A.

Via Bassanese 6 - 31050 Veduggio (Treviso) - Italy

tel.: +39 0423 703811 - fax : +39 0423 709540

info@lapitec.com - www.lapitec.com

C.F.-P-iva IT04453430268 – r.e.a. di TV 351174 – reg.imp. di TV – Cap.soc. i.v. € 250.000,00

Società soggetta all'attività di direzione e controllo della Breton S.p.A.



Pavimentazione in interno in ambito commerciale - industriale

Posa con adesivo di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata con o senza rete di rinforzo fino a 5.050 cm²

► SU SUPPORTO IN CALCESTRUZZO

Fornitura e posa in opera su supporto in calcestruzzo in interno, di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata tipo Lapitec, formato maggiore fino a 5.050 cm², conformi alla norma _____, spessore 20, 30 mm, nei colori e nelle finiture a scelta della D.L., posate a giunto aperto di dimensione non inferiore a 3 mm, rispettando sui giunti perimetrali del rivestimento (contorno colonne, angoli, pavimento parete o parete soffitto, alzate scale...) una distanza minima di 5 mm, con adesivo cementizio migliorato appartenente alla classe C2, secondo la norma EN 120004.

La superficie di adesione tra lastre e il supporto dovrà essere garantita nell'ordine del 90%, nel caso di lastre in grande formato (>3600 cm²) la superficie di adesione dovrà essere del 95% e la restante parte a contatto.

La sigillatura delle fughe dovrà essere effettuata con stuccatura cementizia migliorata, di classe CG2WA in accordo alla norma EN 13888.

Il supporto _____ dovrà avere caratteristiche conformi alle rispettive norme in uso. Prima di procedere alla posa, l'installatore dovrà avere cura di verificarne l'idoneità e assicurarsi che siano rispettati i requisiti sotto riportati:

- compattezza
- complanarità (su luci di 2 mt, per colle a spessore >5 mm ammesse frecce di 2 mm ca, per colle a spessore ≤5 mm frecce non superiori a 1,5 mm)
- stagionatura
- pulizia delle superfici (nessuna presenza di polveri, olii, grassi o sporco).

Le lastre in pietra sinterizzata dovranno avere le seguenti caratteristiche:

Dimensioni: 1.540x3.440 mm (EN 14617-16)

Densità: 2.400 kg/m³ (EN 14617-1)

Modulo elastico (E): 60 GPa (EN 14617-2)

Resistenza a trazione per flessione (σ_k): 42 MPa (EN 14617-2)

Resistenza a compressione: 483 N/mm² (ASTM C170)

Coefficiente dilatazione termica lineare: $6,3 \times 10^{-6} \text{ }^\circ\text{C}^{-1}$ (EN 14617-11)

Reazione al fuoco: A1 (EN 13501-1)

Resistenza ad acidi e basi: C4 – Resistente (EN 146217-10).

Assorbimento d'acqua: <0,1%

Proprietà antiscivolo: R

Sono da ritenersi compresi nel prezzo:

- gli oneri e la predisposizione del supporto
- la fornitura e posa del collante
- la formatura di giunti elastici di frazionamento, formanti quadranti con lati aventi rapporto non superiore a 1,5 ed area non superiore a 16,00 m² e la loro sigillatura con apposito sigillante elastico
- gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimentazioni diverse
- la sigillatura delle fughe nel colore a scelta della D.L.
- la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti e risciacquatura
- il taglio, lo sfrido, pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento finale in discarica con trasporto
- quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte a regola d'arte.

Lapitec S.p.A.

Via Bassanese 6 - 31050 Veduggio (Treviso) - Italy

tel.: +39 0423 703811 - fax : +39 0423 709540

info@lapitec.com - www.lapitec.com

C.F.-P-iva IT04453430268 – r.e.a. di TV 351174 – reg.imp. di TV – Cap.soc. i.v. € 250.000,00

Società soggetta all'attività di direzione e controllo della Breton S.p.A.



Pavimentazione in interno in ambito commerciale - industriale

Posa con adesivo di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata con o senza rete di rinforzo fino a 5.050 cm²

► SU IMPERMEALIZZAZIONE CON PRODOTTI LIQUIDI CEMENTIZI

Fornitura e posa in opera su impermeabilizzazioni con prodotti liquidi cementizi in interno, di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata tipo Lapitec, formato maggiore fino a 5.050 cm², conformi alla norma _____, spessore 20, 30 mm, nei colori e nelle finiture a scelta della D.L., posate a giunto aperto di dimensione non inferiore a 3 mm, rispettando sui giunti perimetrali del rivestimento (contorno colonne, angoli, pavimento parete o parete soffitto, alzate scale...) una distanza minima di 5 mm, con adesivo cementizio migliorato appartenente alla classe C2, secondo la norma EN 120004.

La superficie di adesione tra lastre e il supporto dovrà essere garantita nell'ordine del 90%, nel caso di lastre in grande formato (>3600 cm²) la superficie di adesione dovrà essere del 95% e la restante parte a contatto.

La sigillatura delle fughe dovrà essere effettuata con stuccatura cementizia migliorata, di classe CG2WA in accordo alla norma EN 13888.

Il supporto _____ dovrà avere caratteristiche conformi alle rispettive norme in uso. Prima di procedere alla posa, l'installatore dovrà avere cura di verificarne l'idoneità e assicurarsi che siano rispettati i requisiti sotto riportati:

- compattezza
- complanarità (su luci di 2 mt, per colle a spessore >5 mm ammesse frecce di 2 mm ca, per colle a spessore ≤5 mm frecce non superiori a 1,5 mm)
- stagionatura
- pulizia delle superfici (nessuna presenza di polveri, olii, grassi o sporco).

Le lastre in pietra sinterizzata dovranno avere le seguenti caratteristiche:

Dimensioni: 1.540x3.440 mm (EN 14617-16)

Densità: 2.400 kg/m³ (EN 14617-1)

Modulo elastico (E): 60 GPa (EN 14617-2)

Resistenza a trazione per flessione (σ_k): 42 MPa (EN 14617-2)

Resistenza a compressione: 483 N/mm² (ASTM C170)

Coefficiente dilatazione termica lineare: $6,3 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$ (EN 14617-11)

Reazione al fuoco: A1 (EN 13501-1)

Resistenza ad acidi e basi: C4 – Resistente (EN 146217-10).

Assorbimento d'acqua: <0,1%

Proprietà antiscivolo: R

Sono da ritenersi compresi nel prezzo:

- gli oneri e la predisposizione del supporto
- la fornitura e posa del collante
- la formatura di giunti elastici di frazionamento, formanti quadranti con lati aventi rapporto non superiore a 1,5 ed area non superiore a 16,00 m² e la loro sigillatura con apposito sigillante elastico
- gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimentazioni diverse
- la sigillatura delle fughe nel colore a scelta della D.L.
- la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti e risciacquatura
- il taglio, lo sfrido, pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento finale in discarica con trasporto
- quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte a regola d'arte.

Lapitec S.p.A.

Via Bassanese 6 - 31050 Veduggio (Treviso) - Italy

tel.: +39 0423 703811 - fax : +39 0423 709540

info@lapitec.com - www.lapitec.com

C.F.-P-iva IT04453430268 – r.e.a. di TV 351174 – reg.imp. di TV – Cap.soc. i.v. € 250.000,00

Società soggetta all'attività di direzione e controllo della Breton S.p.A.



Pavimentazione in interno in ambito commerciale - industriale

Posa con adesivo di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata con o senza rete di rinforzo fino a 5.050 cm²

► SU SUPPORTI PREESISTENTI CON RESIDUI ADESIVI CEMENTIZI

Fornitura e posa in opera su supporti preesistenti con residui adesivi organici in interno, di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata tipo Lapitec, formato maggiore fino a 5.050 cm², conformi alla norma _____, spessore 20, 30 mm, nei colori e nelle finiture a scelta della D.L., posate a giunto aperto di dimensione non inferiore a 3 mm, rispettando sui giunti perimetrali del rivestimento (contorno colonne, angoli, pavimento parete o parete soffitto, alzate scale...) una distanza minima di 5 mm, con adesivo cementizio migliorato deformabile o altamente deformabile appartenente alla classe C2S1/S2, secondo la norma EN 120004.

La superficie di adesione tra lastre e il supporto dovrà essere garantita nell'ordine del 90%, nel caso di lastre in grande formato (>3600 cm²) la superficie di adesione dovrà essere del 95% e la restante parte a contatto.

La sigillatura delle fughe dovrà essere effettuata con stuccatura cementizia migliorata, di classe CG2WA in accordo alla norma EN 13888.

Il supporto _____ dovrà avere caratteristiche conformi alle rispettive norme in uso. Prima di procedere alla posa, l'installatore dovrà avere cura di verificarne l'idoneità e assicurarsi che siano rispettati i requisiti sotto riportati:

- compattezza
- complanarità (su luci di 2 mt, per colle a spessore >5 mm ammesse frecce di 2 mm ca, per colle a spessore ≤5 mm frecce non superiori a 1,5 mm)
- stagionatura
- pulizia delle superfici (nessuna presenza di polveri, olii, grassi o sporco).

Le lastre in pietra sinterizzata dovranno avere le seguenti caratteristiche:

Dimensioni: 1.540x3.440 mm (EN 14617-16)

Densità: 2.400 kg/m³ (EN 14617-1)

Modulo elastico (E): 60 GPa (EN 14617-2)

Resistenza a trazione per flessione (σ_k): 42 MPa (EN 14617-2)

Resistenza a compressione: 483 N/mm² (ASTM C170)

Coefficiente dilatazione termica lineare: 6,3 x 10⁻⁶ °C⁻¹ (EN 14617-11)

Reazione al fuoco: A1 (EN 13501-1)

Resistenza ad acidi e basi: C4 – Resistente (EN 146217-10).

Assorbimento d'acqua: <0,1%

Proprietà antiscivolo: R

Sono da ritenersi compresi nel prezzo:

- gli oneri e la predisposizione del supporto
- la fornitura e posa del collante
- la formatura di giunti elastici di frazionamento, formanti quadranti con lati aventi rapporto non superiore a 1,5 ed area non superiore a 16,00 m² e la loro sigillatura con apposito sigillante elastico
- gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimentazioni diverse
- la sigillatura delle fughe nel colore a scelta della D.L.
- la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti e risciacquatura
- il taglio, lo sfrido, pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento finale in discarica con trasporto
- quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte a regola d'arte.

Lapitec S.p.A.

Via Bassanese 6 - 31050 Veduggio (Treviso) - Italy

tel.: +39 0423 703811 - fax : +39 0423 709540

info@lapitec.com - www.lapitec.com

C.F.-P-iva IT04453430268 - r.e.a. di TV 351174 - reg.imp. di TV - Cap.soc. i.v. € 250.000,00

Società soggetta all'attività di direzione e controllo della Breton S.p.A.



Pavimentazione in interno in ambito commerciale - industriale

Posa con adesivo di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata con o senza rete di rinforzo fino a 5.050 cm²

► SU PIASTRELLE O MOSAICO O PIETRE ESISTENTI

Fornitura e posa in opera su piastrelle o mosaico o pietre esistenti in interno, di nuova pavimentazione in lastre di pietra sinterizzata tipo Lapitec, formato maggiore fino a 5.050 cm², conformi alla norma _____, spessore 20, 30 mm, nei colori e nelle finiture a scelta della D.L., posate a giunto aperto di dimensione non inferiore a 3 mm, rispettando sui giunti perimetrali del rivestimento (contorno colonne, angoli, pavimento parete o parete soffitto, alzate scale...) una distanza minima di 5 mm, con adesivo cementizio migliorato appartenente alla classe C2, secondo la norma EN 120004. La superficie di adesione tra lastre e il supporto dovrà essere garantita nell'ordine del 90%, nel caso di lastre in grande formato (>3600 cm²) la superficie di adesione dovrà essere del 95% e la restante parte a contatto. La sigillatura delle fughe dovrà essere effettuata con stuccatura cementizia migliorata, di classe CG2WA in accordo alla norma EN 13888.

Il supporto _____ dovrà avere caratteristiche conformi alle rispettive norme in uso. Prima di procedere alla posa, l'installatore dovrà avere cura di verificarne l'idoneità e assicurarsi che siano rispettati i requisiti sotto riportati:

- compattezza
- complanarità (su luci di 2 mt, per colle a spessore >5 mm ammesse frecce di 2 mm ca, per colle a spessore ≤5 mm frecce non superiori a 1,5 mm)
- stagionatura
- pulizia delle superfici (nessuna presenza di polveri, olii, grassi o sporco).

Le lastre in pietra sinterizzata dovranno avere le seguenti caratteristiche:

Dimensioni: 1.540x3.440 mm (EN 14617-16)
Densità: 2.400 kg/m³ (EN 14617-1)
Modulo elastico (E): 60 GPa (EN 14617-2)
Resistenza a trazione per flessione (σ_k): 42 MPa (EN 14617-2)
Resistenza a compressione: 483 N/mm² (ASTM C170)
Coefficiente dilatazione termica lineare: 6,3 x 10⁻⁶ °C⁻¹ (EN 14617-11)
Reazione al fuoco: A1 (EN 13501-1)
Resistenza ad acidi e basi: C4 – Resistente (EN 146217-10).
Assorbimento d'acqua: <0,1%
Proprietà antiscivolo: R

Sono da ritenersi compresi nel prezzo:

- gli oneri e la predisposizione del supporto
- la fornitura e posa del collante
- la formatura di giunti elastici di frazionamento, formanti quadranti con lati aventi rapporto non superiore a 1,5 ed area non superiore a 16,00 m² e la loro sigillatura con apposito sigillante elastico
- gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimentazioni diverse
- la sigillatura delle fughe nel colore a scelta della D.L.
- la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti e risciacquatura
- il taglio, lo sfrido, pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento finale in discarica con trasporto
- quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte a regola d'arte.

Lapitec S.p.A.

Via Bassanese 6 - 31050 Veduggio (Treviso) - Italy
tel.: +39 0423 703811 - fax : +39 0423 709540
info@lapitec.com - www.lapitec.com
C.F.-P-iva IT04453430268 – r.e.a. di TV 351174 – reg.imp. di TV – Cap.soc. i.v. € 250.000,00
Società soggetta all'attività di direzione e controllo della Breton S.p.A.