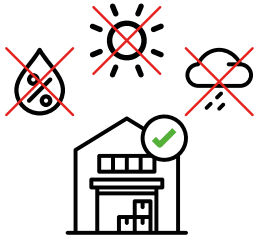


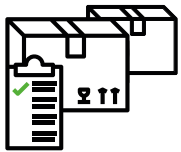
Scheda Tecnica Pietra Pece

**PIETRA
PECE**

Avvertenze | Warnings | Avertissements Hinweise | Advertencias | Инструкция



- (IT) In attesa di essere utilizzati in cantiere, tutti i materiali devono essere stoccati al coperto, al riparo da sole, pioggia e umidità.
- (EN) All materials must be stored under cover, protected from sun, rain and moisture until used on site.
- (FR) En attendant d'être utilisés sur le chantier, tous les matériaux doivent être stockés à l'intérieur, à l'abri du soleil, de la pluie et de l'humidité.
- (DE) In Erwartung ihrer Verwendung, müssen alle Materialien drinnen eingelagert werden, vor Sonne, Regen und Feuchtigkeit geschützt.
- (ES) Mientras no sean utilizados en el sitio de obra o construcción, todos los materiales deben almacenarse en interior, protegidos así del sol, la lluvia y la humedad.
- (RU) Перед использованием все материалы должны храниться в закрытом помещении, защищенном от солнца, дождя и влажности.



- (IT) **IMPORTANTE:** Controllare che il materiale sia sufficiente per completare il lavoro. In caso contrario ordinare materiale della stessa partita (stesso blocco di produzione o similare).
- (EN) **IMPORTANT:** Check that there is sufficient material to complete the job. If not, order material from the same batch (same or similar production block).
- (FR) **IMPORTANT:** Vérifier que le matériel est suffisant pour accomplir le travail. Dans le cas contraire commander du matériel du même lot (même bloc de production ou similaire).
- (DE) **WICHTIG:** Prüfen Sie bitte, dass das Material ausreicht, um die Arbeit zu vollenden. Ansonsten Material derselben Sendung bestellen (selber Produktionsblock oder ähnlich).
- (ES) **IMPORTANTE:** Verificar que el material sea suficiente para completar el trabajo. En caso contrario, pedir los materiales del mismo lote productivo (mismo bloque productivo o similar).
- (RU) **ВНИМАНИЕ:** Убедитесь, что материала достаточно для выполнения работы. Если нет, закажите материал из той же партии (такой же производственный блок или аналогичный).



- (IT) Aprire l'imballo e verificare il buono stato del prodotto. Qualora si dovessero rilevare danni, o il materiale dovesse risultare non conforme, non procedere all'installazione delle pietre. Avisare tempestivamente nei tempi concordati con il proprio rivenditore.
- (EN) Open the packaging and check the good condition of the product. Do not install the stones if any damage is found or if the material does not comply. Notify your dealer in good time.
- (FR) Ouvrir l'emballage et vérifier le bon état du produit. Au cas où on constate des dommages ou le matériel n'est pas conforme, ne pas procéder à l'installation des pierres. Aviser rapidement le revendeur.
- (DE) Verpackung öffnen und den einwandfreien Zustand überprüfen. Sollten Schäden festgestellt werden oder das Material nicht konform sein, keine Stein Installation durchführen. Ihren Händler rechtzeitig informieren.
- (ES) Abra el embalaje y verifique el correcto estado del producto. Si detecta algún daño, o el material no es compatible o según lo esperado, no proceda con la instalación de las piedras. Notifique de inmediato dentro los tiempos acordados con su distribuidor.
- (RU) Откройте упаковку и проверьте состояние товара. В случае обнаружения каких-либо повреждений или несоответствия продукта требованиям, не приступайте к установке камня. Незамедлительно уведомите вашего дилера в согласованный срок.



- (IT) **Non si accetteranno reclami una volta che il prodotto è installato.**
- (EN) **No claims will be accepted once the product is installed.**
- (FR) **Aucune réclamation n'est acceptée sur matériel posé.**
- (DE) **Keine Reklamationen werden akzeptiert, sobald das Material verlegt ist.**
- (ES) **No se aceptarán reclamaciones una vez que el producto esté instalado.**
- (RU) **После установки продукта претензии не принимаются.**

1 **Descrizione**

Pietra Pece è una calcarenite estratta dall'unica cava esistente a Ragusa, la Tabuna Descat. Tipici di questa pietra sono le variazioni cromatiche che vanno dal grigio al marrone scuro. La contemporanea presenza di fossili e venature la caratterizzano in maniera inequivocabile. La superficie può essere lavorata tradizionalmente nelle due diverse finiture meccaniche (levigata o spazzolata).

Utilizzi

A	Rivestimento interno	Parete e soffitto in genere, di qualsiasi forma e dimensione, per edilizia residenziale e pubblica.
B	Rivestimento esterno	Adatto, ma schiarisce alla luce del sole.
C	Pavimento interno	Pavimenti di qualsiasi forma e dimensione, per edilizia residenziale e pubblica.
D	Pavimento esterno	Adatto, ma schiarisce alla luce del sole.
E	Ambienti ad elevata umidità (doccia, bagno turco, sauna, etc..)	Adatto.
F	Piani cucina	
G	Top bagno	
H	Lavabi	
I	Elementi architettonici / decorativi 3D	Elementi tridimensionali di qualsiasi forma e dimensione.
L	Scale, soglie, pianerottoli e cornici	Adatto.
M	Rivestimento camino esterno	

Caratteristiche tecniche

Resistenza allo scivolamento (in condizioni asciutte)	UNI CEN/TS 16165:2016 App. C	60 (scivolosità bassa)
Resistenza allo scivolamento (in condizioni bagnate)	UNI CEN/TS 16165:2016 App. C	29 (scivolosità moderata)
Resistenza a flessione	UNI EN 13161	51,80 kgf/cm ²
Resistenza all'abrasione	UNI EN 14157	3,24 grammi
Resistenza a compressione	UNI EN 1926	132,86 kgf/cm ²
Resistenza a compressione (dopo cicli gelo-disgelo)	UNI EN 12371	127,87 kgf/cm ²
Porosità aperta	UNI EN 1936:2007	6,4 %
Coefficiente di assorbimento per capillarità	UNI EN 1925:2000	0,4 g/m ²
Massa volumetrica apparente	UNI EN 1936:2007	2178 kg/m ³

Regole ed accorgimenti

Pulire le macchie il prima possibile.

Tutti i nostri prodotti, siano essi tavoli, top cucina, top bagno, lavabi o piatti doccia ricevono tre mani di trattamento sigillante antiacido che ritarda l'assorbimento delle macchie.

Per i pavimenti o i rivestimenti, assicurarsi che chi si occuperà della posa del materiale applichi lo stesso trattamento. Questo darà un paio di ore di tempo in più per pulire una macchia di vino, caffè o qualsiasi altra sostanza venga versata. Se la macchia viene lasciata troppo a lungo, questa penetrerà oltre il sigillante e potrebbe lasciare il segno: ecco il motivo per cui è sempre meglio rimuoverla il più rapidamente possibile.

Evitare detersivi abrasivi, ammoniaci, candeggina, acido e agenti disincrostanti, compresi i "rimedi casalinghi" a base di limone, bicarbonato di sodio e simili. Tutto quello che serve è un detersivo neutro, per esempio il sapone di Marsiglia o similari.

Se la pietra è esposta costantemente ad acqua dura, è necessario pulire le superfici frequentemente in modo che la schiuma del sapone, il calcare o altro non abbiano la possibilità di estendersi e solidificarsi.

Si consiglia vivamente di non posizionare oggetti caldi come bollitori o pentole direttamente sulla pietra in quanto potrebbero causare macchie o alterare la superficie.

Posa in opera	
A	<p>Posizionare il prodotto secondo lo schema di posa deciso. Essendo delle pietre naturali, le singole piastrelle non presentano un colore uniforme pertanto suggeriamo in questa fase di posizionarle in modo da ottenere un risultato finale ottimale.</p> <p>Adesivo raccomandato: Kerakoll H40 Eco Flex o Mapei Keraflex o similari.</p> <p>Procedere stendendo uno strato sottile di collante utilizzando la spatola dentata non superiore a 3 mm sulla superficie di posa. Stendere uno strato di collante utilizzando la spatola liscia sull'intera faccia grezza della piastrella. Incollare la piastrella alla superficie.</p> <p>Una posa a regola d'arte esige la perfetta planarità tra le piastrelle posate in opera, che si tratti di lastre dalle piccole o grandi dimensioni. Utilizzare distanziatori autolivellanti per rendere la superficie perfettamente planare.</p> <p>Pulizia colla: rimuovere immediatamente eventuali fuoriuscite di colla in eccesso dalle fughe con spugna bagnata e ripulire la colla rimasta nella fuga. Questa infatti sarebbe visibile dall'esterno e non consentirebbe allo stucco di penetrare tra le pietre.</p>
B	<p>Stuccatura:</p> <ul style="list-style-type: none">- per ambienti umidi o di piccole dimensioni suggeriamo fuga Epossidica Micro Grout colore Midnight Black 22.- per ambienti di grandi dimensioni e per le collezioni con decoro suggeriamo fuga Resina-cemento Kerakoll Fugabella colore 11. <p>Il colore dello stucco influisce sull'aspetto estetico finale del prodotto posato, noi suggeriamo un colore tono su tono.</p> <p>Giunto consigliato: 2 mm</p> <p>IMPORTANTE: Stendere uniformemente la fuga su tutta la superficie, per evitare alonature in prossimità dei giunti.</p> <p>Pulizia fugante: rimuovere lo stucco dalla superficie della piastrella appena inizia ad asciugarsi.</p> <p>ATTENZIONE: Il tempo di lavorabilità dello stucco è approssimativamente di 80 minuti a 21°C, dopo aver mescolato completamente i componenti. Si fa presente che il tempo di lavorabilità è soggetto a molte variabili inclusa la consistenza della miscela dello stucco e la temperatura della superficie e dell'ambiente. Le temperature alte, per esempio, accorciano il tempo di lavorabilità, mentre quelle fredde ne allungano il tempo.</p> <p>Per ulteriori informazioni sulla posa, consultare il manuale di installazione.</p>
Pulizia dopo la posa	
A	<p>Provvedere al lavaggio della superficie posata con detergente neutro specifico (vedi scheda prodotti consigliati).</p> <p>Per le pavimentazioni si può procedere con l'ausilio di monospazzola, aspiraliquidi, spazzolone e straccio. Dopo aver pulito bene e bagnato la superficie distribuire uniformemente la soluzione.</p> <p>Con l'ausilio di monospazzola munita di disco non abrasivo o spazzolone con straccio, pulire energicamente. In questo ultimo caso si raccomanda di sciacquare spesso lo straccio nella soluzione di lavaggio. Risciacquare abbondantemente con acqua pulita aiutandosi eventualmente con una macchina aspiraliquidi.</p> <p>Lasciare asciugare 24-48 ore (tempistiche da valutare ed eventualmente espandere in base alle reali condizioni ambientali del cantiere).</p>
B	<p>Trattamento finale:</p> <p>a posa ultimata procedere con l'applicazione di un prodotto idro-oleorepellente a base acqua + prodotto antisporco a base acqua che fungerà da protettivo sia della pietra che della fuga (vedi scheda prodotti consigliati). Attenersi alle istruzioni riportate sulla confezione.</p> <p>Per le superfici verticali, onde evitare che possibili colature del prodotto macchino il materiale, si suggerisce di procedere sempre con un'applicazione dal basso verso l'alto.</p> <p>Lasciare asciugare 24-48 ore prima dell'uso.</p> <p>A trattamento ultimato coprire l'area con tessuto non tessuto e cartone in modo che la superficie rimanga protetta durante le fasi restanti di cantiere. In particolare per le pavimentazioni è fondamentale che si usino più strati di tessuto, in modo che anche possibili rotture dello stesso a causa del passaggio continuo delle maestranze, non scoprono la pietra e non la esponano alla possibilità di macchie o danneggiamenti.</p>
Pulizia quotidiana e manutenzione	
<p>Per la manutenzione ordinaria delle superfici utilizzare sempre detersivi neutri (vedi scheda prodotti consigliati). In nessun caso utilizzare prodotti aggressivi che possano intaccare irreparabilmente la superficie della pietra (come acidi o prodotti anticalcare).</p> <p>Attenzione alla durezza della vostra acqua: più è dura e più diminuirà il potere detergente dei saponi. E' quindi importante effettuare una pulizia più frequente delle superfici prevenendo la formazione di incrostazioni di calcare e muffe.</p>	

