weberdry

Impermeabilizzanti poliuretanici ad applicazione liquida

La **nuova gamma**
di **membrane poliuretaniche**
per **interventi professionali**:
tetti, terrazze, superfici
pedonabili e carrabili.

weber
SAINT-GOBAIN

weberdry

Impermeabilizzanti poliuretanici ad applicazione liquida

Vantaggi

- Facili e immediati da applicare e da riparare
- Resistenti ed elastici
- Creano superfici impermeabili continue senza interruzioni idonee al traffico pedonale o veicolare
- Resistenti al gelo (-30°C) e alle alte temperature (+90°C) senza mai perdere le caratteristiche meccaniche
- Resistenti ai raggi UV
- Permeabili al vapore acqueo
- Aderiscono perfettamente sulla maggior parte dei supporti
- Resistenti all'acqua stagnante, oli, detergenti e prodotti chimici comuni
- Colorati, per un risultato esteticamente piacevole. Disponibile anche la versione trasparente.

Applicazioni

- Tetti, balconi e terrazze
- Porticati e cortili
- Giardini pensili e aiuole
- Parcheggi e rampe
- Tribune e stadi

Superfici trattabili

Massetto cementizio

Calcestruzzo

Guaine bituminose

Guaine PVC e EPDM

Metallo

Legno

Piastrelle ceramiche

Gres porcellanato

Sistema di impermeabilizzazione poliuretanica
Soluzione pedonabile

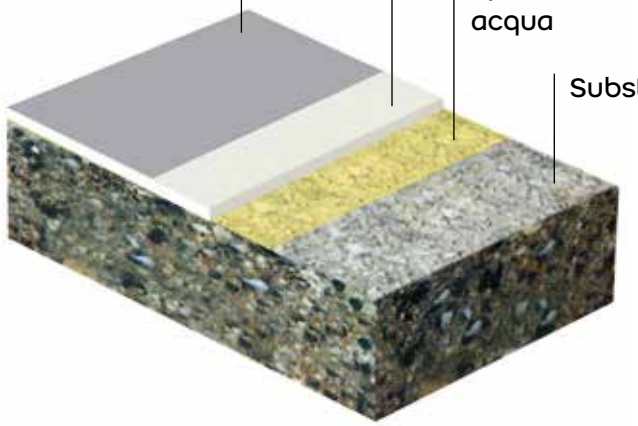
Il sistema **weberdry PUR** permette la realizzazione di ampie superfici continue impermeabili, senza giunti e interruzioni, adatte a sopportare le condizioni climatiche più avverse.
Lo speciale rivestimento alifatico **weberdry PUR coat** protegge e scherma la membrana impermeabilizzante **weberdry PUR seal**, conferendo una durata maggiore e la necessaria resistenza all'abrasione per realizzare pavimentazioni calpestabili quotidianamente.
I colori resistono nel tempo, senza sbiadire e non presentano il fenomeno dello sfarinamento tipico delle resine comuni.

weberdry PUR coat
Rivestimento monocomponente, elastico, alifatico, colorato (facoltativo)

weberdry PUR seal
Membrana monocomponente altamente elastica

weberprim EP 2K
Primer bicomponente epossidico a base acqua

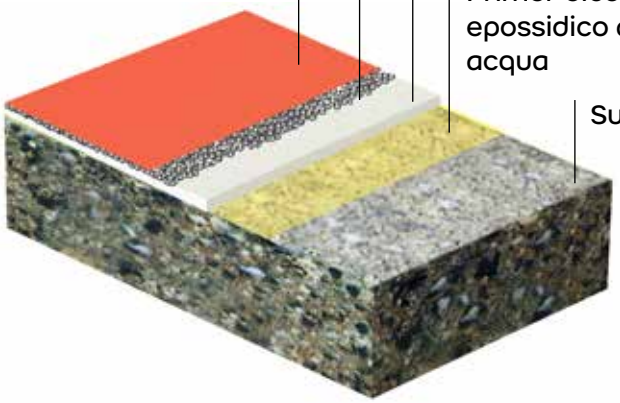
Substrato



weberdry fabric
Tessuto-non-tessuto di rinforzo per la membrana PU (ETAG 005)

Sistema di impermeabilizzazione poliuretanica
Soluzione Carrabile

Con il rivestimento alifatico **weberdry PUR coat traffic** è possibile realizzare spazi idonei al traffico intenso, sia pedonale che veicolare.
Abbinato alla membrana **weberdry PUR seal**, la superficie risulterà impermeabile e resistente a fenomeni di forte usura. Stabile ai raggi UV, non sfarina e preserva la vivacità dei colori nel tempo.



weberdry PUR coat traffic
Rivestimento monocomponente, elastico, alifatico, colorato

Spolvero di quazo o corindone

weberdry PUR seal
Membrana monocomponente altamente elastica

weberprim EP 2K
Primer bicomponente epossidico a base acqua

Substrato

weberdry fabric
Tessuto-non-tessuto di rinforzo per la membrana PU (ETAG 005)

Membrana liquida poliuretanica, resistente ai raggi UV, super-elastica

weberdry PUR seal

weberdry PUR seal è una membrana poliuretanica monocomponente di alta qualità, ad applicazione liquida, estremamente elastica, applicata a freddo, utilizzata per impermeabilizzazioni di lunga durata.
La composizione di **weberdry PUR seal** è basata su resine poliuretaniche idrofobe elastomeriche, che conferiscono in maniera naturale eccellenti proprietà di resistenza meccanica, chimica, termica, ai raggi UV e agli elementi naturali.

Confezione

RAL 9010

RAL 7035

Consumo: 1,5 - 2,5 Kg/m² in due o tre strati
Confezione: secchio da 25 Kg
Colore: Bianco - Grigio

Vantaggi

- Facile da applicare (a rullo o a spruzzo)
- Forma una membrana continua senza giunti e interruzioni
- Resistente all'acqua e al gelo
- Resistente alle radici, quindi utilizzabile per giardini pensili e aiuole
- Crack-bridging fino a 2 mm, anche a -10°C
- Permeabile al vapore acqueo
- Eccellente resistenza termica senza ammorbidimento
- Resistente ai raggi UV
- Riflette i raggi solari, contribuendo al isolamento termico
- Mantiene le sue proprietà meccaniche in un intervallo di temperatura da -40°C a +90°C
- Alta aderenza su quasi tutti i tipi di supporto
- Resistente a detergenti, oli, acqua di mare e prodotti chimici per uso domestico
- Facile e veloce da riparare in caso di danneggiamento

Applicazioni

- ✔ Tetti, balconi, terrazze e verande
- ✔ Ambienti umidi come bagni, cucine, balconi, stanze ausiliarie, ecc.
- ✔ Protezione di costruzioni in calcestruzzo come ponti, gallerie, tribune di stadi, parcheggi, ecc.
- ✔ Manufatti soggetti a traffico pedonale e veicolare
- ✔ Giardini pensili, aiuole, fioriere e vasi
- ✔ Rivestimento di vecchie guaine bituminose, membrane in EPDM/PVC e rivestimenti acrilici esistenti
- ✔ Protezione del poliuretano espanso

Rivestimento protettivo poliuretanico alifatico, resistente ai raggi UV, adatto al traffico pedonale

weberdry PUR coat

weberdry PUR coat è un rivestimento colorato poliuretanico alifatico monocomponente, stabile e resistente ai raggi UV, elastico, estremamente durevole, utilizzato come finitura per la protezione della membrana impermeabilizzante poliuretanica a vista.
Si applica a freddo. Indurisce per reazione innescata dall'umidità dell'ambiente e del supporto.

Confezione

RAL 9010

RAL 7035

Consumo: 120 - 250 gr/m² in uno o due strati
Confezione: secchio da 20 Kg
Colore: Bianco - Grigio
(Altri colori RAL disponibili con un minimo d'ordine di 200 Kg)

Vantaggi

- Semplice da applicare (a rullo o a spruzzo)
- Monocomponente
- Aumenta la resistenza all'abrasione e all'usura della membrana impermeabilizzante sottostante
- Fornisce alta riflettività del sole, contribuendo all'isolamento termico
- Resiste ai raggi UV senza cambiare colore
- Conferisce un aspetto lucido ed è facile da pulire
- Non sfarina
- Non teme il caldo e il gelo
- Mantiene le sue proprietà meccaniche in un intervallo di temperatura da -40°C a +90°C
- Idoneo al traffico pedonale domestico

Applicazioni

Rivestimento di protezione appositamente studiato per le membrane poliuretaniche nelle seguenti applicazioni di impermeabilizzazione:

- ✔ Tetti, balconi, terrazze, portici e verande
- ✔ Ponti e passerelle pedonali
- ✔ Protezione del poliuretano espanso utilizzato come isolante

Rivestimento protettivo poliuretanico alifatico, resistente ai raggi UV, adatto al traffico pedonale intenso e veicolare leggero

weberdry PUR coat traffic

weberdry PUR coat traffic è un rivestimento colorato poliuretanico alifatico monocomponente, stabile e resistente ai raggi UV, elastico, estremamente durevole, utilizzato come finitura per la protezione della membrana impermeabilizzante poliuretanica a vista in condizioni di elevata usura.
Si applica a freddo. Indurisce per reazione innescata dall'umidità dell'ambiente e del supporto.

Confezione

RAL 9010

RAL 7035

Consumo: 400 - 600 gr/m² in due strati
Confezione: secchio da 20 Kg
Colore: Bianco - Grigio
(Altri colori RAL disponibili con un minimo d'ordine di 200 Kg)

Vantaggi

- Semplice da applicare (a rullo o a spruzzo)
- Monocomponente
- Resiste all'abrasione costante e alle condizioni di usura più estreme
- Fornisce alta riflettività del sole, contribuendo all'isolamento termico
- Resiste ai raggi UV senza cambiare colore
- Conferisce un aspetto lucido ed è facile da pulire
- Non mostra sfarinamento tipico dei rivestimenti poliuretanici aromatici
- Resistente all'acqua, al calore e al gelo
- Mantiene le sue proprietà meccaniche in un intervallo di temperatura da -40°C a +90°C
- La superficie impermeabilizzata è calpestabile (traffico pedonale domestico, pubblico) e carrabile al traffico veicolare leggero

Applicazioni

Rivestimento di protezione, appositamente studiato per le membrane poliuretaniche nelle seguenti applicazioni di impermeabilizzazione:

- ✔ Tetti, balconi, terrazze e verande
- ✔ Ponti e passerelle pedonali
- ✔ Aree pubbliche a traffico pedonale e veicolare leggero
- ✔ Superfici esposte a condizioni di forte usura
- ✔ Protezione del poliuretano espanso utilizzato come isolante

Primer bicomponente in resina epossidica, a base d'acqua

weberprim EP 2K

weberprim EP 2K è un primer epossidico bicomponente trasparente, rigido, a base acqua. Utilizzato come primer universale nelle applicazioni di impermeabilizzazione, sigillatura e rivestimento di pavimenti su superfici assorbenti e non assorbenti. Asciuga per reazione (reticolazione) dei due componenti.

Confezione

Consumo: 100 - 200 gr/m² in uno o due strati
Confezione: 15+5 Kg (Comp. A+B)
Colore: trasparente

Vantaggi

- Facile da applicare (a rullo o a pennello)
- Completa aderenza a superfici assorbenti e non assorbenti
- Applicabile su superfici umide, senza perdita di aderenza
- Resistente all'acqua stagnante
- Può essere diluito con acqua
- Elevata resistenza agli urti e alla trazione
- Non teme il caldo e il gelo
- Blocca lo sfarinamento dei materiali
- Riempitivo per superfici porose
- Resistente agli agenti chimici.

Applicazioni

- ✔ Superfici in calcestruzzo anche umide
- ✔ Massetti flottanti in calcestruzzo
- ✔ Metalli (vari)
- ✔ Asfalto
- ✔ Guaine bituminose
- ✔ Piastrelle in ceramica
- ✔ Vetro
- ✔ Vecchi rivestimenti a base acrilica

Prodotti complementari

weberdry fabric

weberdry fabric è tessuto-non-tessuto in poliestere (60 – 65 g/m²).

Vantaggi

- Perfettamente compatibile con le membrane liquide poliuretaniche weberdry PUR
- Altamente resistente
- Resistente al gelo
- Resistente ai raggi UV

Confezione

Disponibile nei seguenti formati:
weberdry fabric 65 rotolo da 0,20 x 100 m
weberdry fabric 110 rotolo da 1 x 100 m

Applicazioni

weberdry fabric è utilizzato come armatura di rinforzo nei sistemi di impermeabilizzazione poliuretanici applicati allo stato liquido. In combinazione con la membrana **weberdry PUR** seal si applica su: tutta la superficie da impermeabilizzare.
Oppure localmente su:
- ✔ giunzioni parete-parete e parete-pavimento
- ✔ intorno a scarichi e canne fumarie
- ✔ lucernai e unità di climatizzazione
- ✔ angoli a 90°
- ✔ nelle fessure e nei giunti di dilatazione.

weberad catalizer

weberad catalizer è il catalizzatore compatibile per la membrana poliuretanica **weberdry PUR seal**. Velocizza il processo di asciugatura e lo rende omogeneo, prevenendo la formazione di bolle (blistering) dovute all'erronea distribuzione dello spessore applicato.

Applicazioni

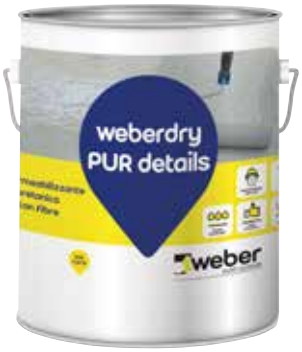
Con **weberad catalizer** è possibile l'applicazione wet-on-wet (bagnato su bagnato) della membrana poliuretanica **weberdry PUR seal** che consiste nell'applicazione dello strato successivo dopo poco tempo dalla stesura del precedente senza pericolo di difetti.
Permette di eseguire l'applicazione in un solo giorno!

Membrana liquida poliuretanica per impermeabilizzazione di geometrie complesse e dettagli. Rinforzata con fibre

weberdry PUR details

weberdry PUR details è una membrana poliuretanica monocomponente di alta qualità, ad applicazione liquida, fibrata, applicata a freddo, utilizzata per impermeabilizzazioni di lunga durata.

Confezione



Consumo: 2-3 Kg/m² in due strati a seconda dei casi
Confezione: secchio da 6 Kg
Colore: Grigio

Vantaggi

- Facile da applicare
- Resistente all'acqua e al gelo
- Tixotropica e fibrata
- Alta aderenza su quasi tutti i tipi di supporto senza bisogno di ulteriori trattamenti
- Permeabile al vapore d'acqua
- Eccellente resistenza termica senza ammorbidimento
- Resistente ai raggi UV
- Mantiene le sue proprietà meccaniche in un intervallo di temperatura da -30°C a +80°C
- Compatibile con Tessuto-non-tessuto il poliestere
- Facile e veloce da riparare in caso di danneggiamento

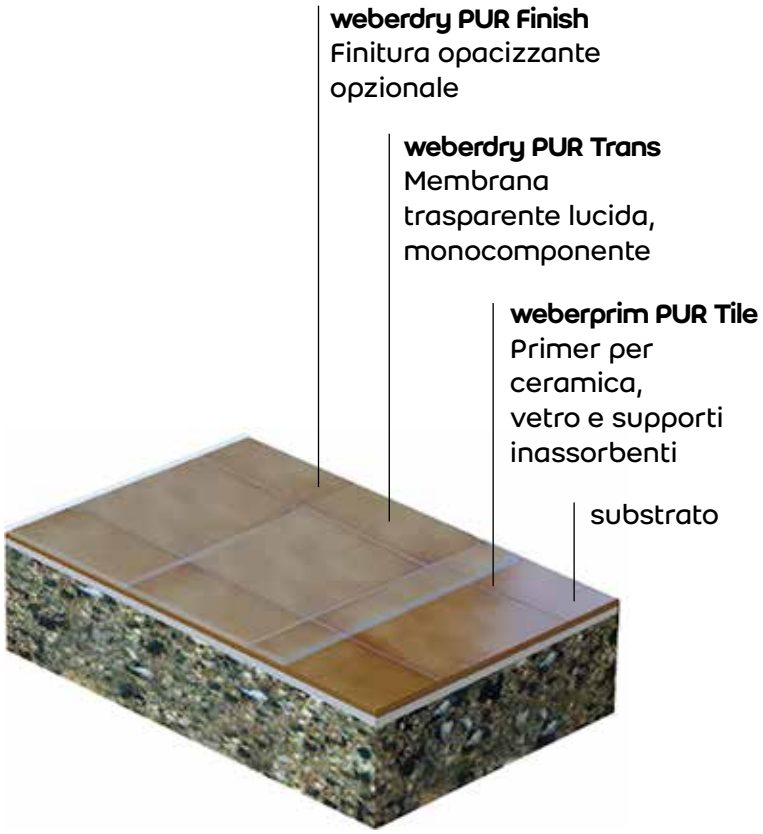
Applicazioni

weberdry PUR details si utilizza principalmente per l'impermeabilizzazione di geometrie complesse e dettagli difficili da trattare.
In particolare è adatta per impermeabilizzare:

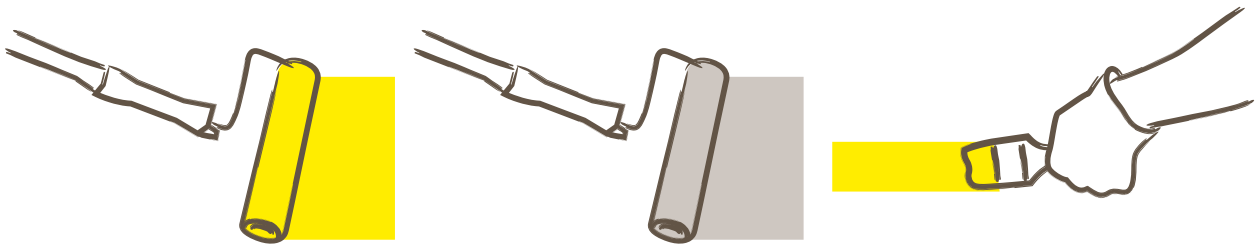
- ✔ Giunzioni parete-pavimento, parete-parete
- ✔ Angoli di 90°
- ✔ Lucernai
- ✔ Camini
- ✔ Tubi e scarichi
- ✔ Grondaie

Sistema di impermeabilizzazione poliuretanica con membrana trasparente

Con la membrana trasparente **weberdry PUR trans** si realizzano impermeabilizzazioni soprapiastrella, preservando la bellezza estetica della pavimentazione originale.
La membrana alifatica trasparente non ingiallisce e può essere utilizzata quotidianamente.



Applicazione membrana impermeabilizzante



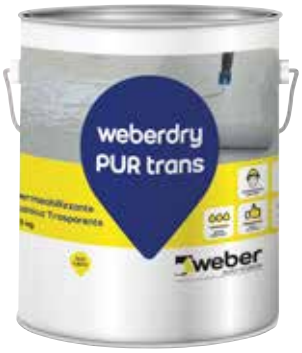
Primer + **membrana trasparente** + **finitura**

Membrana liquida poliuretanica trasparente, resistente ai raggi UV, super-elastica

weberdry PUR trans

weberdry PUR trans è una membrana poliuretanica alifatica monocomponente di alta qualità, ad applicazione liquida, estremamente elastica e resistente, applicata a freddo, utilizzata per impermeabilizzazioni di lunga durata.
La membrana trasparente **weberdry PUR trans** ha eccellenti proprietà di resistenza meccanica e chimica, resiste agli alcali e ai prodotti chimici, è stabile e resistente ai raggi UV, non ingiallisce, non sfarina e non teme gli agenti atmosferici. Mantiene la sua trasparenza e la sua elasticità nel tempo.
weberdry PUR trans impermeabilizza le superfici e le protegge dal gelo, lo smog e le piogge acide. Si possono rivestire superfici in plastica invecchiate e ossidate, ripristinando un aspetto trasparente. Impermeabilizza le superfici vetrate danneggiate

Confezione



Consumo: 0,8 - 1,2 Kg/m² in due strati
Confezione: secchio da 5 Kg
Colore: trasparente

Vantaggi

- Facile da applicare (a rullo)
- Forma una membrana trasparente continua senza giunti e interruzioni
- Resistente all'acqua e al gelo
- Crack-bridging elevato
- Permeabile al vapore d'acqua
- Eccellente resistenza termica senza ammorbidimento
- Stabile e resistente ai raggi UV
- Resistente agli agenti atmosferici
- Mantiene le sue proprietà meccaniche in un intervallo di temperatura da -40°C a +90°C
- La superficie può essere calpestata (traffico pedonale domestico)
- Resistente a detergenti, oli, acqua di mare e prodotti chimici per uso domestico
- Eccellente aderenza su piastrelle ceramiche e smaltate
- Facile e veloce da riparare in caso di danneggiamento
- Utilizzabile per rivestire i ciottoli e creare pavimentazioni in graniglia o sabbia decorativa
- Ideale per applicazioni su balconi e terrazzi.

Applicazioni

Impermeabilizzazione trasparente di:
- ✔ Tetti, balconi e terrazze
- ✔ Superfici in ceramica
- ✔ Superfici in vetro e mattoni di vetro
- ✔ Pietre naturali
- ✔ Plastica come poliacrilato e policarbonato
- ✔ Legno

weberprim PUR tile

weberprim PUR tile è un primer monocomponente trasparente che favorisce l'adesione alle superfici inassorbenti lucide come vetro e ceramica. Asciuga per reazione a contatto con l'umidità dell'aria e del supporto. Contiene solvente.

Confezione

Consumo: 50 - 80 gr/m²
Confezione: secchio da 1 Kg
Colore: trasparente

Vantaggi

- Facile da applicare (a rullo o a con un panno)
- Perfetta aderenza alle superfici lucide e scivolose come vetro e ceramica
- Resistente e stabile ai raggi UV
- Asciuga rapidamente

Applicazioni

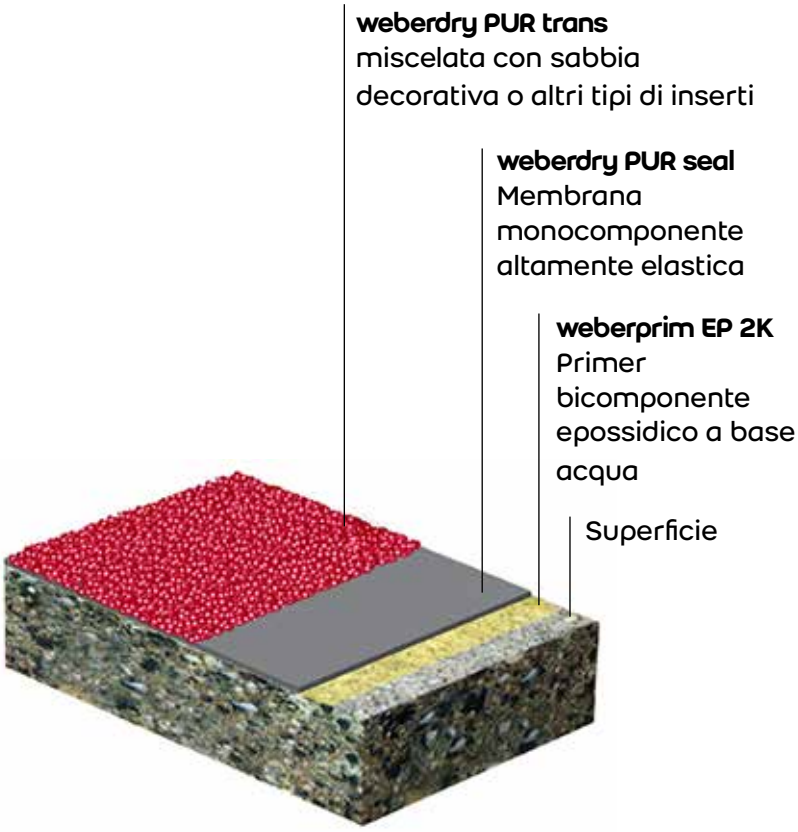
weberprim PUR tile è utilizzato principalmente come promotore di adesione (primer) per la membrana impermeabilizzante poliuretanica trasparente weberdry PUR trans su supporti non assorbenti come vetro e ceramica. In particolare è indicato su:

- ✔ Piastrelle ceramiche smaltate
- ✔ Gress
- ✔ Vetro
- ✔ Mattoni in vetro

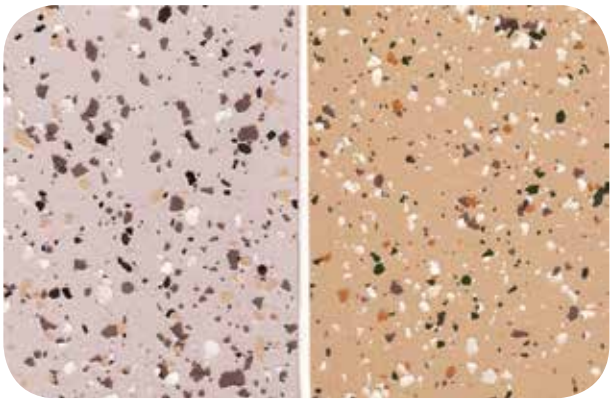
weberprim PUR tile può essere utilizzato anche su vetro per favorire l'aderenza di altri rivestimenti o membrane poliuretaniche della gamma **weberdry**. Inoltre si può utilizzare come stabilizzatore per superfici vecchie e fragili in calcestruzzo, oppure come pellicola di protezione resistente ai prodotti chimici, oli, grassi, umidità e altri liquidi.

Applicazioni decorative della membrana trasparente

La membrana trasparente **weberdry PUR trans** può essere miscelata insieme alla sabbia decorativa colorata per creare infinite soluzioni artistiche di notevole impatto e pavimentazioni drenanti.



È possibile inoltre usare la membrana trasparente **weberdry PUR trans** sopra la membrana colorata **weberdry PUR seal** per creare effetti decorativi unici.



Membrana liquida poliuretanica trasparente opaca, resistente ai raggi UV, super-elastica

weberdy PUR finish

weberdy PUR finish è un trattamento opacizzante poliuretanico monocomponente ad applicazione liquida specifico per la membrana trasparente **weberdy PUR trans**.
La membrana **weberdy PUR finish** ha eccellenti proprietà di resistenza meccanica e chimica, resiste agli alcali e ai prodotti chimici, è stabile e resistente ai raggi UV, non ingiallisce, non sfarina e non teme gli agenti atmosferici.
Conferisce un aspetto opaco alla superficie sulla quale viene applicata.
weberdy PUR finish utilizza un sistema di polimerizzazione unico (attivato dall'umidità, senza reagire con essa come gli altri sistemi poliuretanici) che gli permette di non formare bolle sulla superficie.

Confezione

Consumo: 100 gr/m² in uno strato
Confezione: secchio da 1 Kg
Colore: il rivestimento di finitura weberdy PUR finish conferisce un aspetto satinato opaco alla membrana trasparente weberdy PUR trans quando asciutto

Vantaggi

- Facile da applicare (a rullo)
- Dona una finitura opaca alla membrana trasparente weberdy PUR trans
- Resistente all'acqua e al gelo
- Stabile e resistente ai raggi UV
- Resistente agli agenti atmosferici
- Mantiene le sue proprietà meccaniche in un intervallo di temperatura da -40°C a +90°C
- La superficie può essere calpestata (traffico pedonale domestico)
- Resistente a detergenti, oli, acqua di mare e prodotti chimici per uso domestico
- Ideale per applicazioni su balconi e terrazzi

Applicazioni

weberdy PUR finish viene utilizzato come rivestimento di finitura opaco in combinazione con i rivestimenti **weberdy PUR trans** nelle impermeabilizzazioni di:

- ✔ Tetti, balconi e terrazze
- ✔ Superfici in ceramica
- ✔ Superfici in vetro e mattoni di vetro
- ✔ Pietre naturali
- ✔ Plastica come poliacrilato e policarbonato
- ✔ Legno.

NUOVO

weberfloor Planitec
la soluzione per le superfici irregolari

weberfloor Planitec

il **nuovo livellante cementizio** per la rasatura ad alta resistenza di massetti e pavimenti in calcestruzzo irregolari o danneggiati, **prima della posa di impermeabilizzanti poliuretanici** pedonabili e carrabili.

Vantaggi:

- **Carrabile**
- **Adatto alle pendenze**
- **Presa rapida**

note

Saint-Gobain PPC Italia S.p.A., si riserva il diritto di apportare in ogni momento e senza preavviso modifiche di qualsivoglia natura a uno o più prodotti, nonché di cessarne la produzione.

02/2019

Saint-Gobain PPC Italia S.p.A.
Sede Legale: Via E. Romagnoli, 6 - 20146 Milano
Via Sacco e Vanzetti 54 - 41042 Fiorano Modenese
Tel.: +39 0536 837111
Fax: +39 0536 832670
www.e-weber.it
info@e-weber.it