



Polylux AQ

Let's shine

Finitura poliuretanica trasparente all'acqua, bicomponente, non ingiallente

CARATTERISTICHE

POLYLUX AQ è una finitura poliuretanica all'acqua trasparente, bicomponente, non ingiallente con effetto opaco o lucido, dotata di elevata resistenza all'abrasione e buona resistenza agli agenti chimici, di facile pulizia e manutenzione.

Disponibile con gradi di brillantezza 20 gloss (finitura opaca) e 70 gloss (finitura lucida).

POLYLUX AQ è particolarmente indicato come trattamento antipolvere di pavimentazioni all'interno di locali tipo garage, magazzini, cantine, ecc, come finitura protettiva per pavimentazioni e rivestimenti con effetti decorativi, su pavimentazioni auto livellanti e come finitura protettiva per pavimentazioni di natura cementizia, epossidica, poliuretanica.

COME SI USA

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE: i sottofondi da rivestire devono essere sani, asciutti, privi di parti in fase di distacco, polvere, sporco, grassi, olio e qualsiasi altro materiale che possa pregiudicare l'adesione del prodotto al supporto. È sempre necessario, prima di eseguire il trattamento, effettuare un'accurata carteggiatura, seguita dall'aspirazione delle polveri di risulta.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO: miscelare separatamente i due componenti quindi versare il contenuto del componente B nel componente A ed omogeneizzare il composto con mescolatore elettrico a basso numero di giri per alcuni minuti, sino a completa omogeneizzazione. Mescolare esclusivamente le quantità utilizzabili entro il tempo massimo di lavorabilità.

Qualora si desideri conferire a **POLYLUX AQ** una finitura antisdrucchiolo, è necessario aggiungere, sotto miscelazione continua, apposite cariche micrometriche in ragione del 5-10% in peso.

Let's shine

è una linea:

FEDERCHEMICALS™ s.r.l.

Via G. Borsi, 2 - 25128 Brescia - Italy

Tel. +39 030 3385578 - Fax +39 030 3385580

www.federchemicals.it info@federchemicals.it

Polylux AQ



Componenti **A + B**

per finitura lucida

A 5 kg + B 1 kg

per finitura opaca

A 2,5 kg + B 0,5 kg

APPLICAZIONE: il prodotto miscelato può essere applicato utilizzando un rullo a pelo raso. Per ottenere un migliore effetto estetico, si consiglia di applicare il prodotto in due mani incrociate avendo cura di non superare le dosi consigliate.

Applicare **POLYLUX AQ** non oltre le 48 ore dall'applicazione dei rivestimenti epossidici e poliuretanici ad una temperatura di +20°C. Nel caso fosse necessario (prima mano a impregnazione) il prodotto può essere diluito con acqua in ragione del 5%.

Applicabile da +5°C a +35°C. Non applicare direttamente su superfici molto assorbenti. Non applicare il prodotto in spessori elevati per mano.

DATI APPLICATIVI (A 23°C e 50%U.R.)

Spessore film essiccato (due mani)	60µm
Tempo di lavorabilità a +20°C	1 ore
Temperatura di applicazione	da +8°C a +35°C
Tempo di inizio presa	2 ore
Pedonabilità	24 ore
Tempo di ricopertura massimo	+10°C+20°C < 48 h < 24 h

RESA INDICATIVA

Circa 120 gr/m² per mano, a seconda delle caratteristiche del supporto su cui si applica. Superfici più ruvide e temperature più basse aumentano il consumo ed allungano i tempi di indurimento del prodotto.

STOCCAGGIO

12 mesi, se conservato in contenitori ben chiusi e in ambienti fresco ed asciutto e con temperatura compresa tra +5°C e +25°C. Teme il gelo.

LIMITI DI RESPONSABILITÀ

Si declina ogni responsabilità sulle lavorazioni e per danni che potrebbero risultare dall'uso improprio o sbagliato del prodotto o dal stoccaggio inadeguato. Le indicazioni che diamo sulle caratteristiche del prodotto e le modalità d'uso provengono da approfondite risultanze di prove di laboratorio e pratiche. Tuttavia non essendo possibile produrre altri elementi di giudizio quando i prodotti vengono usati, dette indicazioni non devono ritenersi impegnative e non rappresentano perciò garanzia formale. Oltre alla buona pratica lavorativa prima di applicare il prodotto si consiglia di leggere le schede di sicurezza nonché le istruzioni riportate sulle confezioni. Si consiglia di effettuare sempre un test preliminare al fine di verificare la compatibilità del prodotto con la superficie da trattare e con l'effetto desiderato, nonché poter determinare al meglio il consumo secondo le caratteristiche del materiale medesimo a cui è destinato il prodotto e del personale sistema di lavorazione.

È vietata la produzione anche parziale delle nostre schede tecniche. I dati si riferiscono agli standard in vigore alla data di stampa 2020. La società si riserva il diritto di variarli senza preavviso.

PRODOTTO AD USO PROFESSIONALE



è una linea:

FEDERCHEMICALS™ s.r.l.

Via G. Borsi, 2 - 25128 Brescia - Italy

Tel. +39 030 3385578 - Fax +39 030 3385580

www.federchemicals.it info@federchemicals.it