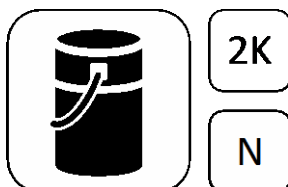


Wecryl 288

Finish pigmentato



Descrizione breve

Wecryl 288 è lo strato d'usura dei sistemi Wecryl WestWood. È una sigillatura di alta qualità resistente alle sollecitazioni meccaniche, il cui colore può essere scelto a piacere e con la quale è persino possibile realizzare motivi o scritte. Attraverso l'applicazione di diversi materiali granulari o in scaglie è possibile ottenere la resistenza allo scivolamento desiderata.

Materiale

Resina bicomponente pigmentata ad alta reattività a base di polimetilmetacrilato (PMMA)

Caratteristiche e vantaggi

- Tonalità RAL selezionabile a scelta
- Possibilità di realizzare motivi e combinare i colori a piacimento (p.e. possibilità di riprodurre l'aspetto tipico delle piastrelle, scritte)
- Resistenza allo scivolamento impostabile attraverso l'aggiunta di materiale granulare (scaglie, sabbia)
- Resistente all'abrasione
- Resistente alle intemperie sul lungo periodo (resistente ai raggi UV, all'idrolisi e agli alcali)
- Lavorazione semplice e rapida
- Indurimento rapido
- Senza solventi

Ambiti d'impiego

Wecryl 288 viene utilizzato in tutti i sistemi WestWood per la sigillatura delle superfici. Esso consente di realizzare superfici con svariati motivi e combinazioni di colori. La resistenza allo scivolamento viene adattata attraverso l'aggiunta di materiale granulare.

Formato di consegna



Estate:		Inverno:	
10,00 kg	Wecryl 288	10,00 kg	Wecryl 288
<u>0,20 kg</u>	Weplus catalizzatore (2 x 0,1 kg)	<u>0,40 kg</u>	Weplus Catalizzatore (4 x 0,1 kg)
10,20 kg		10,40 kg	

Tonalità

Di standard, Wecryl 288 è disponibile nelle seguenti tonalità:

RAL 7030, grigio pietra
RAL 7032, grigio siliceo
RAL 7035, grigio luce
RAL 7043, grigio traffico
RAL 1001, beige

Altre tonalità RAL disponibili su richiesta.

Magazzinaggio

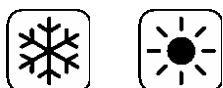
Conservare i prodotti in luogo fresco e asciutto al riparo dal gelo nella confezione originale sigillata a tenuta d'aria. Durata minima di conservazione di 6 mesi nella confezione sigillata. Evitare l'esposizione alla radiazione solare diretta anche in cantiere. Dopo il prelievo di parte del prodotto, chiudere di nuovo la confezione a tenuta d'aria.

Informazioni sul prodotto

Wecryl 288

Finish pigmentato

Condizioni per la lavorazione



Temperature

La lavorazione può essere effettuata all'interno dei seguenti intervalli di temperatura.

Prodotto	Intervallo di temperatura, in °C		
	Aria	Sottofondo*	Materiale
Wecryl 288	da -5 a + 35	da + 3 a + 40*	da + 3 a + 30

* La temperatura del sottofondo deve essere almeno 3 °C sopra il punto di rugiada durante la lavorazione e l'indurimento.

Umidità

L'umidità relativa dell'aria deve essere $\leq 90\%$.

La superficie da rivestire deve essere asciutta e priva di ghiaccio.

Fino all'indurimento, la superficie non deve divenire umida.

Tempi di reazione e dosaggio del catalizzatore

	Wecryl 288 (a 20 °C, 2 % di Weplus catalizzatore)
Tempo di lavorabilità	ca. 15 min.
resistente alla pioggia dopo	ca. 45 min.
calpestabile/rivestibile dopo	ca. 60 min.
indurito dopo	ca. 3 ore

Con l'aumentare della temperatura o della percentuale di Weplus catalizzatore si accorciano i tempi di reazione e viceversa.

La seguente tabella indica la quantità di Weplus catalizzatore raccomandata per adattare la reazione di indurimento alla temperatura.

Prodotto	Temperatura del sottofondo in °C; dosaggio del Weplus catalizzatore in % di massa (valori indicativi)													
288	-10	-5	+3	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	
	-	-	4%	4%	4%	2%	2%	2%	2%	1,5%	1,5%	-	-	

*a richiesta

Consumo

Sottofondo

Liscio

Superfici spolverate con sabbia (a seconda della grossezza del grano)

Consumo

0,60 kg/m²

0,60 - 0,80 kg/m²

Dati tecnici

Densità:

(varia in funzione della tonalità)

1,04 - 1,20 g/cm³

Lavorazione del prodotto



Dispositivi e attrezzi di lavorazione

Miscelazione del prodotto con:

- agitatore con testa a doppia elica

Informazioni sul prodotto

Wecryl 288

Finish pigmentato

Applicazione con:

- rullo per sigillatura (rullo di pelo con trattamento anti-pilling)
- profilo in gomma dura (per la sigillatura di superfici spolverate con sabbia)

Preparazione del sottofondo

A seconda delle necessità, il Finish può essere applicato sul primer WestWood indurito, sull'impermeabilizzazione o sulla malta autolivellante indurita.



Miscelazione

Mescolare innanzitutto accuratamente il prodotto nel secchio. Aggiungere poi il Weplus catalizzatore lasciando in funzione l'agitatore a bassa velocità e mescolare per 2 minuti. Assicurarsi che venga mescolato anche il materiale presente sul fondo e sul bordo del contenitore. Se la temperatura del materiale è < 10 °C, mescolare per 4 minuti, dato che il Weplus catalizzatore avrà bisogno di più tempo per sciogliersi.

Applicazione

Distribuire in modo uniforme il materiale mescolato con il rullo per sigillatura (ca. 0,6 kg/m²). Lo spessore di materiale dev'essere identico ovunque.

Configurazione superficiale:

Aumento della resistenza allo scivolamento:

Spolverare il Finish appena applicato e ancora liquido con sabbia di quarzo asciutta (p.e. sabbia di quarzo Weplus).

A seconda della rugosità desiderata si può utilizzare sabbia 0,2 - 0,6 mm oppure 0,7 - 1,2 mm.

Dopo l'indurimento del Finish, aspirare la sabbia non legata e applicare uno strato conclusivo di Finish su tutta la superficie con il rullo di pelo.

Per conferire alla superficie un aspetto ancora più appetibile, applicare il Finish con un profilo in gomma dura e ripassare la superficie con il rullo per sigillatura (a seconda della grossezza del grano della sabbia impiegata, ca. 0,60 - 0,80 kg/m²).

Utilizzo di scaglie decorative (chip) Weplus:

Soffiare scaglie Weplus nel Finish appena applicato e ancora liquido servendosi di una pistola a imbuto. A seconda dell'aspetto desiderato si possono applicare fino a 50 g di scaglie per m².

Non applicare una quantità eccessiva di scaglie (le scaglie non devono formare una superficie continua). Ciò potrebbe causare anomalie di reazione.

Pulizia

Durante le pause o al termine dei lavori, pulire a fondo gli attrezzi con il detergente Weplus entro il tempo di lavorabilità (ca. 10 min.). La pulizia può

Informazioni sul prodotto

Wecryl 288

Finish pigmentato

essere effettuata con un pennello. Riutilizzare gli attrezzi solo dopo l'evaporazione completa del detergente.

Non è sufficiente deporre gli attrezzi nel detergente per prevenire l'indurimento del materiale.

Avvertenza di pericolo e consigli per la sicurezza

Osservare le schede di sicurezza dei prodotti utilizzati.

Avvertenza generale

Le informazioni sopra riportate, in particolar modo quelle relative all'applicazione dei prodotti, sono frutto di ampie attività di sviluppo e di una pluriennale esperienza e vengono fornite secondo scienza e coscienza. In ultima istanza spetta tuttavia all'applicatore stabilire l'idoneità del prodotto sulla base dei requisiti oggettivi e delle condizioni sul posto. È da ritenersi valida solo la versione più recente del documento. Con riserva di modifiche necessarie al progresso tecnologico o al miglioramento dei prodotti.

Ultimo aggiornamento: 19.11.2014
Versione 1.2