



PUR Color Top M 2K

Finitura pigmentata opaca

Tonalità di colore	Disponibilità	
	Confezioni per pallet	
	Confezioni	10 kg
	Tipo di confezione	Fustino I.
	Codice confezione	11
	Cod. art.	
colori speciali da 20 kg	6643	■

Consumo Circa 0,13 kg/m²

Campi di applicazione ■ Sigillante PU opaco su rivestimenti Remmers EP e PU

Caratteristiche

- Superficie opaca
- Indurimento sotto l'azione dell'umidità
- Resistente ai carichi meccanici
- Resistente alle sollecitazioni chimiche
- Test di compatibilità della vernice

Dati tecnici	Componente A	Componente B	Miscela
Densità (20 °C)	1,37 g/cm ³	0,9 g/cm ³	1,3 g/cm ³
Viscosità (25 °C)	1250 mPa s	10 mPa s	400 mPa s

I valori indicati rappresentano caratteristiche tipiche del prodotto e non possono intendersi come specifiche di prodotto.

Preparazione

- **Requisiti del sottofondo**
Il sottofondo deve essere solido, dimensionalmente stabile, compatto, esente da parti non coese, polvere, oli, grassi, tracce di gomma ed altre sostanze ad effetto distaccante.
Il sottofondo deve essere preparato con prodotti Remmers idonei.

Rapporto di catalisi e diluizione



- **Secchio combinato**
Aggiungere tutto l'indurente (comp. B) alla base (comp. A).
Quindi mescolare con un miscelatore elettrico a bassi giri (ca. 300 – 400 rpm).
Trasferire in un recipiente pulito e mescolare di nuovo accuratamente
Il tempo di miscelazione deve essere di almeno 3 minuti.
La formazione di striature nell'impasto è segno di una miscelazione insufficiente.

Rapporto di miscelazione (A : B) 92 : 8 per parti in peso

Dopo la miscelazione, versare l'intero impasto sulla superficie precedentemente preparata e distribuire con un attrezzo idoneo.

Applicazione

Solo per applicatori professionali!



- **Condizioni per l'impiego**
Temperatura del prodotto, dell'ambiente circostante e del supporto: tra min. +10 °C a max. 25 °C.
Dopo la posa, proteggere il materiale per almeno 24 ore da contatto diretto con acqua e umidità.
L'umidità relativa ambientale dovrà essere compresa tra 40% e 80%.
Durante la posa la temperatura del sottofondo deve essere di almeno 3 °C sopra il punto di rugiada.

- **Tempo di lavorabilità (+20 °C)**
Circa 30 minuti.
La miscelazione richiede circa 5 minuti.



■ **Tempo di essiccazione (+20 °C)**

Con il 60% di umidità relativa: transito pedonale dopo circa 16 ore, carichi meccanici dopo 3 giorni, catalisi completa dopo 7 giorni.

In generale, temperature più elevate e umidità assoluta più elevata accorciano i tempi indicati, temperature e livelli di umidità assoluta più bassi li allungano.

Esempi di applicazione

■ **Finitura**

Versare il materiale sulla superficie, stenderla uniformemente utilizzando uno spingi acqua in gomma e successivamente con un rullo per prodotti poliuretanicici da 25 cm. Subito dopo, uniformare ulteriormente la superficie con un rullo da 50 cm.

L'applicazione deve avvenire sempre fresco su fresco.

Per la verniciatura di piccole aree, utilizzare secchi idonei.

Consumo	Circa 0,13 kg/m ²
---------	------------------------------

Note

Tutti i valori e consumi riportati sono stati rilevati in condizioni di laboratorio (20 °C) con colori standard. Nella lavorazione in cantiere possono presentarsi lievi scostamenti.

Per ottenere superficie più uniformi possibile utilizzare personale sufficientemente esperto.

Se vengono superati i tempi di lavorazione indicati, possono verificarsi differenze di tonalità di colore o brillantezza e tracce di rullatura visibili.

Per superfici continue utilizzare solo prodotti dello stesso numero di lotto, poiché potrebbero verificarsi lievi differenze estetiche.

Alcune tonalità di colore con scarsa capacità di copertura (come giallo, rosso ed arancione) potrebbero dare un effetto traslucido. In questi casi è necessaria l'applicazione di più mani.

Ripristini di aree ammalorate o sormonti su materiale applicato in precedenza potrebbero tradursi in tonalità di colore leggermente diversi ed essere visibili.

Modalità di posa disomogenee e differenze di temperatura sulla superficie possono causare effetti ottici irregolari dovuti a differenze di opacità.

Un consumo eccessivo, accumuli di materiale o lo spandimento di gocce causeranno fenomeni di schiumatura sul materiale applicato.

Fenomeni di attrito prolungato possono provocare tracce di usura sulla superficie.

La superficie è idonea al transito di veicoli gommati, ma non è adatta per mezzi con ruote di metallo o di poliammide. Verificare col personale tecnico Remmers la compatibilità con carichi dinamici concentrati.

Per ulteriori informazioni sulla lavorazione e la manutenzione dei prodotti citati, consultare le relative schede tecniche e le istruzioni per la posa Remmers.

Attrezzatura / Pulizia



Rullo per resine epossidiche, rullo per resine poliuretaniche, miscelatore

Per ulteriori informazioni consultare il Catalogo attrezzature Remmers.

Immediatamente dopo l'utilizzo, lavare le attrezzature ed eventuali macchie di prodotto fresco con diluente V 101.

Durante la pulizia adottare idonee misure di sicurezza e di protezione ambientale.

Immagazzinamento / Conservabilità



Almeno 9 mesi se conservato nelle confezioni originali chiuse ed immagazzinate in luogo asciutto.

Istruzioni per lo smaltimento

Smaltire le rimanenze di prodotto consistenti nelle confezioni originali come previsto dalla legislazione vigente. I contenitori vuoti e puliti devono essere smaltiti in apposite discariche per essere successivamente riciclati. Non smaltire il prodotto come rifiuto domestico. Non disperdere nell'ambiente. Raccolta differenziata. Verificare le disposizioni del proprio Comune.

Contenuto di COV ai sensi della Direttiva Decopaint (2004/42/CE)

Valore limite UE per il prodotto (cat. A/j): max. 500 g/l (2010).

Il prodotto contiene < 500 g/l di COV.

VOC	
Kat.	A/j
2010:	500g/l
max.:	500g/l

Dichiarazione di prestazione

➤ **Dichiarazione di prestazione**



Marcatura CE



Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönninge

UKCA Remmers (UK) Limited

Unit 4, Lloyds Court, Manor Royal Crawley, RH10 9QU

CE 20 / UKCA 21

GBIII 151

EN 13813:2002

6643

Massetto / rivestimento in resina sintetica per utilizzo in ambienti interni

Reazione al fuoco:	E _{fl}
Rilascio di sostanze corrosive:	SR
Resistenza all'usura:	≤ AR 1
Adesione:	≥ B 1,5
Resistenza agli urti:	≥ IR 4

Facciamo presente che i dati e le informazioni sopra riportati sono stati rilevati in laboratorio o in prove pratiche e sono da considerarsi indicative e dunque non vincolanti.

Si tratta meramente di indicazioni generali che descrivono i nostri prodotti e il loro impiego e la loro applicazione. È necessario a questo proposito che,

a causa della diversità e molteplicità delle condizioni di impiego, dei materiali utilizzati e delle circostanze in cantiere, non è possibile tener conto di ogni singolo caso. In generale consigliamo di effettuare applicazioni di prova o di consultarci in caso di dubbi. Tutte le caratteristiche d'impiego e proprietà specifiche dei prodotti non esplicitamente assicurate per un impiego contrattualmente determinato

anche se fornite secondo le migliori conoscenze disponibili nel corso di consulenza o formazione sono in ogni caso da considerarsi non vincolanti. Valgono in ogni caso le nostre condizioni generali di vendite e fornitura.

Con la pubblicazione di ogni nuova edizione della presente Scheda Tecnica tutte le schede tecniche precedenti perdono validità.