

KLB-SISTEM POLIURETANIC PU 9010 Flex

Acoperitoare monocomponenta rapida

Raport mixare	Gata de utilizare
Timpe de lucru	Nu are limita !
Temperatura de lucru	Minim 10° C (temperatura in aer si la nivelul pardoselii)
Setare	18 - 24 ore (la 20°C)
Intarire	2 -3 zile pentru expunerea la actiuni mecanice 7 zile pentru rezistenta la actiuni chimice
Culori	incolora,pigmentata la cerere
Consum	Acoperitoare
	Acoperitoare decorativa
Packaging	12 kg, 6 kg bidoane

Descriere si proprietati

PU 9010 Transparent este o acoperitoare poliuretanică monocomponentă, incoloră. Acoperitoarea se usuca fara spumare chiar si aplicata gros. Pelicula acoperitoare este lucioasa si are o transparenta foarte buna, cu stabilitate la soare si insensibila la albire. Pelicula intarita, datorita proprietatilor elastice acopera crapaturile si este flexibila chiar si cand e rece. Produsul contine solventi, dar are un inalt continut de solid.

Datorita proprietatilor exceptionale, **PU 9010** este in mod special conceput pentru exterior. Pentru realizarea aplicariilor pe balcoane sau terase, ca primer, strat final sau de nivelare poate fi produs un sistem. Materialul pigmentat poate fi furnizat la cerere. In plus, acoperitorile impregnate cu nisip colorat, precum si mortarele decorative pot fi produse. Nu este recomandat ca sigilant pentru suprafete din dale.

Substrat

Suprafata de aplicat trebuie sa fie uscata, plana si sa aiba cheie mecanica, rezistente la intindere si compresiune bune sa fie curata si sa nu aiba zone prafoase sau contaminate cu grasime, ulei, reziduuri de vopsea etc.

in mod normal suprafata se pregateste mecanic, de preferat prin sablare. Rezistenta suprafetei trebuie sa fie de minim 1.5 N/mp. Continutul de umiditate nu trebuie sa depaseasca 4.0 % din greutate.

In locatii exterioare, precautii speciale trebuiesc luate pentru expunerea la intemperii si de asemenea masuri speciale trebuiesc luate in lucrarile de renovare a balcoanelor. Obtineti sfat tehnic.

Mixare

Pentru aplicare directa agitati inainte de utilizare. Pentru utilizarea

ca liant in pietrele decorative, mixati puternic impreuna cu pietrele de obicei cu o cantitate de liant de 10 – 12 %. Asigurati-va ca mixarea se face bine si nu exista pungi de liant. Utilizati pietre care sunt uscate si au temperatura corecta.

Aplicare

Ca strat sigilant:

Aplicati un strat uniform de material cu ajutorul unei role mohair. In functie de numarul de straturi consumul poate fi de 0.5 – 1.0 kg/mp. Pentru aplicari exterioare cereti sfat tehnic.

Ca acoperitoare a pietrelor decorative:

Aplicarea pe suprafata pregatita se face imediat dupa mixare. Distribuiti materialul pe portiiuni si intindeti uniform cu o spatula de netezire.

Apoi, sub presiune, compactati materialul si neteziti suprafata. Pentru netezire si curatarea spatulei se folosesc cantitati mici de **VR 28**; prea mult diluant poate inrautati compozitia materialului.

Temperatura aerului si a pardoselii trebuie sa nu fie sub 10°C umiditatea aerului sa nu depaseasca 75%. Timpii de uscare prescrisi sunt valabili la 20°C; La temperaturi mai mici, timpii de lucru si setare cresc, in timp ce daca temperaturile cresc timpii se micsoareaza. Pentru curatarea echipamentului diluantul VR 28 este recomandat.

Nota: Produsul nu face parte din cele periculoase. Verificati datele de pe eticheta produsului.

Depozitare / Transport

Depozitati in locuri racoroase, ferite de inghet. Resigilati recipientii desfacuti si utilizati resturile cat mai curand posibil.