

常温硬化型ポリウレア

使用塗布機 ・ グラコ製 E-8/E-10 リアクター
・ カートリッジガン

常温吹付け型 NUKOTE ポリウレア LP は材料を事前に加温する必要がないため、比較的簡易な塗布機での施工が可能です。また、カートリッジガンを使用することで注入形式で使用することも可能です。



グレード (品番)	特徴	属性	耐熱性	引張強度 (N/mm ²)	伸び (%)	ショア硬度 (N/mm ²)	共用温度 (°C)	硬化時間 (秒)
NUKOTE LP	低圧塗布型	芳香族	気体 100°C 液体 70°C	15	225	45	-30~100	45~90

手塗り型ポリウレア

使用機材 ・ 刷毛、ローラー等

手塗り型ポリウレアは専用機械を必要とせず、刷毛・ローラなどで施工が簡易に出来るため、手軽にポリウレアを取り扱う事が可能です。それぞれに伸び率・強度・可使用時間及び硬化時間・耐候性などの違った特徴があります。詳しくは担当者にご相談ください。



グレード (品番)	特徴	属性	容積比	引張強度 (N/mm ²)	伸び (%)	ショア硬度 (N/mm ²)	ゲルタイム (分)	硬化時間 (時間)
NUKOTE JF-HM	手塗り型	変性脂肪族	A : B 7 : 1	13	600	30	5~10	5~6
NUKOTE BG	手塗り型	芳香族	A : B 4 : 1	10	900	20	15~30	36~48
NUKOTE PA	高意匠性手塗り	脂肪族系	A : B 1 : 1	18	30	60	20~30	8~24

プライマー

接着性が非常に優れたプライマー。塗布対象や使用目的に合わせてご提案。詳しくは担当者にご相談ください。

グレード (品番)	特徴	用途	属性	可使用時間 (25°C)	硬化時間 (25°C)	再塗布 (25°C)	塗布方法	混合比 (容積比)
EP Prime II	標準 2液	コンクリート 金属	エポキシ系	60min	4~6hr	18hr	刷毛 ローラー等	A : B 1 : 1
Poly Prime II	速乾 2液	コンクリート 金属	ウレタン系	5~10min	15~30min	60~120min	吹付け 刷毛 ローラー等	A : B 1 : 1
Metal Prime II	標準 2液	金属	エポキシ系	20~30min	4~5hr	18hr	刷毛 ローラー等	A : B 2 : 1
AE T7	超速乾 1液	層間、FRP PVC、その他	—	—	5~15min	15min	吹付け 刷毛 ローラー等	1液
AE T7 LF	速乾 1液	層間、FRP PVC、その他	—	—	15~25min	90min	吹付け 刷毛 ローラー等	1液